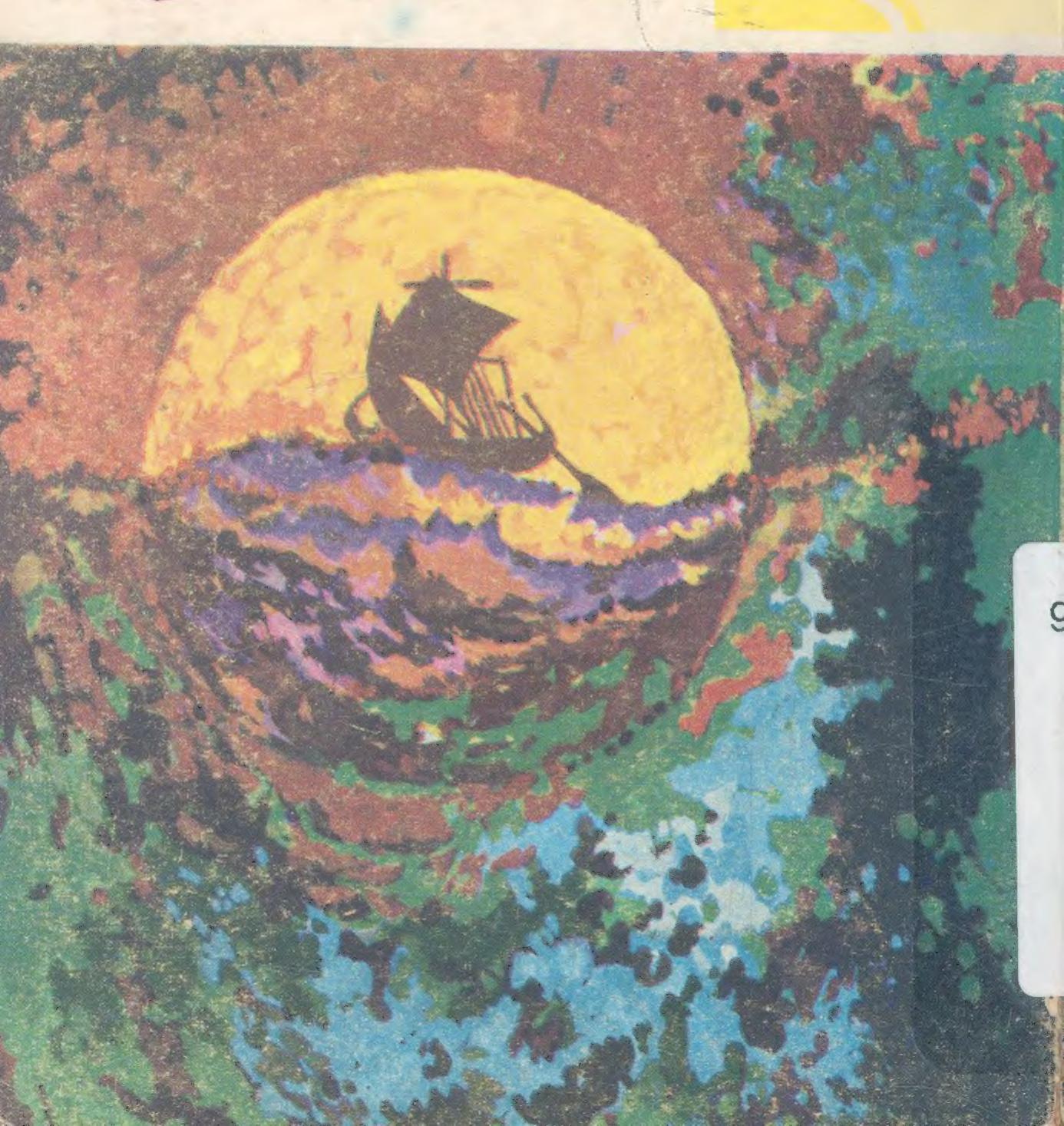
تأنيف: بثور هابيردال للخيص: ميشيلتكلا تقديم: كمال العلاخ

# 





تصدر في أول كل شهر ويشيد النجسا ويشيس النحريد: السيد أبوالنجسا



According to the second second

اقرأ ٣٦٢ – يناير سنة ١٩٧٣

الناشر: دار المعارف بمصر - ١١١٩ كورنيش النيل - القاهرة ج. م. ع.

# 



## للرسالة النزويجي تتور هايردال

تلخيص ميشيل تكلا



الناشر: دار المعارف بمصر - ١١١٩ كورنيش النيل - القاهرة ج. م. ع.

هذه الرحلة . . وهذا الرجل!

مقدمة:

### بقلم: كمال الملاخ

من حول فنجال شاى فى مكتبى بالقاهرة كان لقاؤنا الأول من و سنوات . ونظرت فى عينى ضيفى الأشقر الطويل القامة إلى حد ما . . . فل أجد إلا الجرأة والإقدام . . . ثم شيئًا آخر ربما أسميه : المغامرة . وكان حاضراً فى زيارته إلى مصر للمرة الأولى ليدرس إمكانية قيامه بماكان يعتزمه فى ذلك الحين ، ذلك أنه يعرض مشروعه فى أن يجدل مع رجال يختارهم زورقًا من نبات البردى كما فعل أجدادنا ، ولكن ليبحر به من مياه بحرنا الأبيض ومن مضيق جبل طارق يجتاز به ويعبر المحيط الأطلسى فى وجهته إلى خليج المكسيك ، كما لم يفعل أجدادنا حسب دراستى وتصورى . وبالطبع حمى النقاش يومها وراح الحوار ينسج جلستنا وهو يكاد يقرب من الغضب . ولم أعجب فاسمه الأول (ثور) هو رب العاصفة والرياح العاتية وزمجرة الغضب عند أهل شمال أوربا . أهل النرويج وكل ما يجاورها من دول خمس فى إسكندينافا .

قلت لصاحبنا ضيف القاهرة القادم من بعيد : ( ثورهايردال ) الذهبي الشعر الطويل القامة إلى حد ما . وكان ثالثنا زوجته الجميلة: لماذا تغضب

وتثور حول حقائق التاريخ والعلم. وأنا واحد من المتعصبين لتاريخ بلادى، والفخور بكل تفاصيله وما أعطوا للحضارة . وكان كل نبت من فروعها نبتـًا مصريـًا . ولكن العلم . علم التاريخ ، وحقيقة التاريخ تعلو على مشاعرى . أنا أبحث عن كل ورقة خضراء أضيفها إلى شجرة الحضارة الضخمة المورقة المصرية . . . ولكن سماء التاريخ تعلوها بزرقة صفاء العلم والحق يظللها . أنا مع مصر وحضارتنا الضاربة ومع الحقيقة . صحيح أننا هنا على ضفتي النيل وعند شواطئ بحرينا الأحمر والأبيض وعلى طول سواحل بحيراتنا الحمس فكرنا ضمن ما فكرنا وسعينا إليه أن نركب الصعب . نركب الماء . نطفو فوق صفحاته ونعاو موجاته . وهكذا فكرنا في بناء المركب . أول زورق . أول مركب في التاريخ . تاريخ البشر . صنعنا أول زورق أولا في خيال الأساطير . هل تذكر أسطورتنا ذات تفاصيل الوفاء والإيمان ، وكيف تغلبا على الحديعة والمكر والدهاء والشر . . . أعنى أسطورة أوزير وإيزيس . وكيف اختلف الأخوان . حنق الأخ الشرير على أخيه الطيب الحير أوزير ف. . . . . . وتستمر التفاصيل، وإذا بتا بوته يطفو مع الأمواج وتيار النيل . فيسرى به شمالا ليتلقفه مو ج البحر الأخضر العظيم . . . هكذا كانوا يسمون بحرنا الأبيض . . . وإذا بالتابوت يحمله الموج إلى شاطئ ببلوس القديم وهذاك عند شاطئ جبل لبنان يتحول أوزير من تابوته إلى شجرة وارفة الظلال. ومن جذعها الذي يعختاره حاكمها ليرضي به انبهار ابنته الأميرة ليأمر بنحت عمود خشي يكمل به قاعة الأعمدة في قصره الجميل. وتطير إليه إيزيس. زوجته الوفية . وكانت أول من تخيل لها البشر أجنحة . كانت أيضاً إلهة السحر وهناك تنكرت . تقربت وسعت إليها الأميرة واستضافتها لترى ما أحضرت من عطر وأدوات زينة . وفي الليل تتحسس عمود زوجها . وتقتلعه . وإلى البحر تسعى به وتأتى به طافية على الماء حتى مستنقعات الدلتا .

وهناك يبعث من جديد بعد أن أطرته دموعها... وتستمر الاسطورة . ولكن هكذا كانت أول رحلة بحرية في الوجود . في وجود خيال البشر وأسطورته . . . التي تتابع . يظهر فجأة (ست) أخوها الشرير من وراء أكمة . لا يرضيه مايرى على ضوء القمر الساطع . . قصة وفاء وحب وخير وإخلاص . . . هذا هراء . إذن لماذا هو موجود ولماذا الكراهية والشر الكامن . . . فيستل سيفه وينهال على أخيه الطيب أوزير يقطعه إرباً . . . ويمسك مقهقها بأشلاء الأخ الكريم يقذف بكل منها إلى مكان بعيد في السهاء لتتشتت أينها وقعت !!

وإذا بإيزيس الوفية . . . تهرع باكية مفكرة في ثاني رحلة لها في التاريخ الأسطوري . . . تجمع سيقان نبات البردي . . . من عند الشاطئ ذاته . . . تجدله زورقاً نباتيًا صغيراً . . . تركبه . . . صاعدة نيل مصر . . . حتى تجمع أشلاء جسد زوجها فيا عدا قطعة واحدة . وتستمر القصة تحكى وتحكى وتروى مزيداً من التفاصيل والحكايا . . . ويستمتع بالقصة ، قصة الأسطورة ، كل من يسمعها من الأحياء . . . وهكذا يستمرون في جدل زوارقهم الصغيرة التي يعبرون بها النيل فقط من مكان إلى مكان ومن شاطئ إلى شاطئ . . . وجرصوا على أن يجدلوها بادئ

الأمر من نبات البردى متوهمين أنه لا يغرق . إنه نبات مقدس طالما اختارته الإلهة إيزيس .

و يتحضر المصريون أكثر و يجلبون ما ينقص وادينا من خشب . و يبنون منه و يصنعون زوارق ومراكب . . . لتعبر وتبحر وتقبل إلى مسافات طويلة . ولكن من خشب لا من أغصان البردى .

و يحاول ضيفي ( ثور هايردال ) . . . أن يتحدث .

هو الضيف . . . إذن أتركه يتكلم . ولكن لا يستطيع نقاشًا . فالعلم مع التاريخ أقوى من صورة خلفية أرادها لرحلته المقبلة. لمزيد من الإثارة العالمية . إنه يحبى حضارة مصر العظمى .

وحضارة مصر عظمى نعم. حضارة كبرى نعم. هى أولى حضارات كوكبنا، وقبل حضارة الصين القديمة بأكثر من ٧٠٠ سنة . ولكن أعود إلى الحق من خلال وثائق التاريخ .

فالثابت أننا فعلا كنا أول من عبر أمواج بحرنا الأبيض ، ولكن إلى حد منتصفه . في ركنه الشرقي نعم . ولكن قلة من رحلاتنا كانت تجوب في عصورنا المتأخرة ما بين مصر وشواطئ آسيا الصغرى واليونان القديم وحتى روما وبالقرب من شواطئها وبالطبع جزر بحرنا حتى برقة غرباً . ولكن أكثر من هذا في هذا البحر فلا .

ومن قديم الزمان سجل رجال « سنفرو » مؤسس الأسرة الرابعة ماكان يفخر به إذ أمر بأن تنقل البحرية المصرية خشباً من أخشاب أشجار الأرزمن لبنان القديم إلى مصر فشحنت ما يملأ حمولة ٤٠ مركبا مصرياً. وغنى عن التعريف أن المصريين ما قبل التاريخ بآلاف السنين كانوا يرمز ون إلى المراكب العتيقة برسوم أو نقوش ساذجة على أوانى الفخار الأولى كزخرفة أو على نتوء الصخور كرسوم تعكس أحلامهم فى الانتقال من مكان إلى آخر . وقد عثر عالم ما قبل التاريخ والأسرات : فلندز بيترى على ما عثر عليه وكشف عنه نموذجاً لمركب شراعى يعود تاريخه إلى ١١ على سنة وذلك خلال حفائره فى الفيوم .

والحديث والكلام والكتابة عن المراكب المصرية وأنواعها يطول من مراكب إبحار وسفر عادية تنشر الجناح أو الشراع كلماهبت الريح أو أبحرت في اتجاه الريح أو تريد الإسراع واختصار مدة السفر . وكان الشراع في متوسط مساحته من ٢٠ إلى ٧٠ متراً مربعاً ، يلفونه على ساريته التي ينزلونها إلى سطح المركب في حالة سكون الريح في اتجاه متواز به [كاميرا] أو حجرة أهم من في المركب والتي تقام عادة على مسطحة مسقوفة ومحاطة إما بألواح أخشاب وغالباً بحصير البردي . . . ولعل أفخم المراكب الملكية هي : (نجمة القطرين) التي كان يبحر بها تحتمس الثالث . وكان لكل مركب اسم . فلا غرابة إذن أنه اشتق « ثورها يردال » اسم [رع] لمركبه الذي غامر به ، وإن اتخذ من شمس مصر وإلهها القديم رمزاً يؤكد به مصرية رحلته . وتختلف أطوال مراكبنا وأنواعها .

- مراكب وزوارق عادية : تعدى النيل غالبًا مجدولة من البردى .
- مراكب نيلية: لرحلات طويلة مصنوعة من خشب ترفع مؤخرتها. ذات مجاديف عديدة. ودفة من مجدافين. وعليها مقصورة

- صغيرة ليقف عندها « كابتن » الرحلة .
- مراكب بحرية: أكبر حجماً كانت تبحر إلى الجنوب في بحرنا الأحمر إلى الجنوب في بحرنا الأحمر إلى بلاد بونت، أو إلى شرق بحرنا الأبيض إلى سوريا أو لبنان القديم مثل تلك التي نطلق عليها (جبيليا) أي المتجهة إلى ميناء جبيل.
  - مراكب شحن : ولها أبعاد وعروض مختلفة .
- مراكب الشرطة البحرية : وهى تلك التي تجوب مياه النيل لحراسة مراكب الشحن والسفر والإبحار العادية هادفة الأمان لكل من يركب صفحة النيل من المعتدين واللصوص والقراصنة . كما أمر بها حور محب .
- مراكب حربية: مثل تلك التي استعملها تحتمس الثالث أيام أسرتنا الد ١٨ من تاريخنا القديم خلال غزواته أو حملاته الحربية الد ١٧ عدداً وكان من بينها خدعته الحربية الكبرى، يوم أن حمل بعض رجاله عدداً من الزوارق والمراكب الحربية فوق عجلات تجرها الثيران واتجهت شرقاً، وما إن وصلت إلى نهر الفرات حتى كشفوا عنها وأهبطوا زوارقنا ومراكبنا الحربية إلى سطح مياه النهر هناك، ونجحت في عبوره وهي محملة بالعتاد والجنود المصرية وغزت شرق النهر وأقامت هناك سجلا بذلك النجاح.
- مراكب صيد ونزهة لصيد الأسماك وقضاء وقت طيب يوم الإجازة والأعياد.
- مراكب وزوارق رياضية: تتبع مباريات السباحة . . . ثم يلعبون

فوقها ويتبارون . . . أى فريق ينتصر على الآخر فيا لو استعمل المشاجب و (الزقل) الخشبية الطويلة يدفع بها ممسكها منافسه عن سطح المركب الآخر . . . بين صخب الروح الرياضية ومداعبتها .

• مراكب دينية: مثل تلك التي كانت تابعة للكهنة وفرعون تحمل زورق الإله: مثل المراكب الدينية الضخمة التي كانت تبحر في عيد هو (ايبوت) عند ما تقلع من عند شاطئ معبد الأقصر شمالا حتى ميناء معابد الكرنك حاملة زورق تمثال «آمون رع»... في وسط همهشة الطقوس الدينية وهتافات المبتهلين وأنغام الكهنة والعازفين.

• مراكب مقدسة: وهى مراكب الشمس ... التى تعودوا أن يضعوها فى خدمة الروح إلى جوار مدفن صاحبها مثل تلك التى منحتى السهاء حظ وشرف الكشف عنها فكانت أولى مراكب حقيقية من خشب وليست رسوماً فقط أو نقوشاً لها — جنوب هرمنا الأكبر هرم خوفو فوق ربوة الجيزة فى ٢٦ مايو ١٩٥٤ تطول كل منها نحو ٤٥ متراً بعض أجزائها من قطعة خشبية واحدة تطول ٣٣ متراً! إحداها لرحلة النهار وكان الفراعنة يطلقون عليها (معنجت) والثانية التى تجاورها وتماثلها طولا لرحلة الليل ويسمونها (مسكتت) وبذلك أثبت أيضاً أن المصريين عرفوا من ٥٠٠٠ سنة على الأقل وتحنيلوا عالمنا بأنه دائرى أو بيضاوى يلفون حوله يطلقون عنان خيالهم إلى أعلى نقطة فى السهاء نهاراً وراء الشمس فى رحلتها ، ثم هناك عالم آخر يتخيلون وجوده وهو الذى يسمونه ويطلقون وطلقون

عليه «ايم دوات » أى العالم التحتى السفلى، أى القوس الذى يطوف من تحتنا لعالم تجوبه الشمس، ذات الشمس ما بين مغيب وشروق جديد تلد لها من ذاتها أو ذاته فقد كانت ذكراً وأنثى فى الوقت ذاته عند الأقدمين.. وليداً جديداً لها: شمساً جديدة: أطلقوا عليها ٣ أسماء على عمرها الذى يختلف بين الفجر والمغيب: «نفرتم » وهى وليدة تحبوفى المشرق . . . ثم ما تلبث شاباً قوياً «رع » وهى تجتاز السماء علواً وارتفاعاً – ومن هنا اتخذ صاحبنا: ثور هايردال: اسم مركبه . . . ثم والشمس فى طريقها إلى الغرب وإلى مغيب إنما تكبر وتشيخ وتتوكأ على عصاً وهنا يتخذون لها الاسم الثالث وهو «أتوم» .

وبعود إلى ثور هايردال ورحلته أو مغامرته التى يحاول أن يربط فيها بين حضارتى مصر والمكسيك وأنه برحلته البحرية هذه سيثبت أن أجدادنا عبر وا إلى هناك بدليل تلك الأهرامات المقامة على أرض المكسيك؛ هذه وجهة نظره التى أخالفها . صحيح أننا وقديماً عبرنا كل منتصف بحرنا الأبيض كما بينت واجتزنا حتى شلالنا الرابع فى النيل وأبحرنا عندكل موانئ بحرنا الأحمر حتى وصلنا إلى باب المندب وبلاد بونت والصومال . ثم هناك رحلة يتحدث عنها هير ودوت أنها تمت فى عصر الفرعون «نكاو » الثانى : وحم ايب رع الذى عاش فى القرن السادس ق . م . أو على وجه التحديد حكم مصر ١٥ سنة ابتداء من عام ٢٠٠ ق . م . ذلك أنه يقال إن نكاو — وهو ثانى فراعنة الأسرة ال ٢٦ إبان عصر بعث نهضتنا المصرية القديمة — بعث بجماعة للطواف حول أفريقيا . استغرقت

رحلتهم ٣ سنوات . وبرهان هذا أن بحارتها عادوا ليحكوا كيف رأوا الشمس تشرق عن يمينهم أو من الغرب! . وكان هؤلاء البحارة من الفينيةيين . ويذهب الباحثون إلى أنهم بذلك قاربوا جنوب أفريقيا . ولو أنى أعتقد دون جلب فخار رخيص . . . أنهم قد يكونون أبحروا حول منحني كبير بالقرب من باب المندب فيا لو اجتازوه جنوبا . لأنه لاتوجدأى فائدة ترجى من مثل هذه الرحلة ؟ بعقليتنا الواقعية القديمة! . ثم أناقش مسألة الأهرامات بين مصر والمكسيك . . . أو تلك المقامة خلال دولتنا القديمة والوسطى فوق ربى غرب وادينا وأهرامات المكسيك، وأشرح لضيني أشقر الشعر الطويل القامة إلى حد ما الفرق الواضح بينهما ومنيناً ومعمارياً و وظيفة! .

فأهراماتنا الـ ١٨ إنما هي أقدم طويلا . . . بدأت فكرة إقامتها تحت سماء مصر كل منها كمدفن لفرعون أو للملكة زوجته وذلك كما أسلفت في حقبتين من حضارتنا القديمة ألا وهي القديمة حتى المتوسطة وكان صلبها من حجر وإن اضمحلت أخيراً فكانت من طوب لبن في قلة منها . وفي الوقت ذاته كانت أوجهها المائلة نحو الجهات الأربع الأصلية لدنيانا ، إنما لا نعكاس بهاء رب الأرباب الذي يعتقدون فيه : الشمس (رع) ثم تمر فترة طويلة لا يعيشها إنسان واحد يستطيع أن يعبر البحر والمحيط ويتابع ما تركه في مصر ليقيمه حيث حط به المقام الجديد ويشيد هرماً في المكسيك . فلا يوجد إنسان عاش وحده ١٤٠٠ سنة ! ١ وهذه هي الحوة الزمنية أو الفترة التي طالت حتى ظهر هرم واحد مبني من

الحجر وهو هرم بالنكى فى المكسيك . وأصغر حجماً ، وقد أقيم عام ٢٩٣ ق . م . أى بعد أن هجر أجدادنا فكرة إقامة الأهرام بـ ١٤ قرناً من الزمان ! ! لأنها كانت ظاهرة للاعتداء ، ومن ثم غير وا أساوب الدفن الملكى الفرعونى فحفر واله مقابرهم داخل جوف الجبل خاصة جبل القرنة غرب الأقصر إيان عصر الإمبراطورية القديمة أو عصر الدولة الحديثة من تاريخنا القديم .

والواضح أن أغلب أهرامات المكسيك قد بنى بعد بداية العصر المسيحى و بعد الميلاد ب ٢٠٠ سنة وأكثر . وهي أقل حجماً وارتفاعاً . قاعدة ترتفع هرمية بالطين وليست حتى بقوالب الطوب النبي، لترفع فوقها معبداً للقمر لا للشمس!!

وأتابع حديثي مع ضيفي النرويجي المغامر الذكي : ثور هيردال ... أن الحضارة ، أي حضارة ، إنما تتبع طريقين أولهما :

الانتشار: ذلك أن تقتبس خضارة ما أقيمت على أرض بعيدة
 من حضارة سابقة لها وإن كانت تعايشها على امتدادها.

الانعزال: وهي ثانى الطريقين . . . وهي إمكانية قيام حضارة في بقعة ما دون اتصال مع حضارة أخرى . وهي تلك التي أميل لها في حالتنا هذه . أي توارد أفكار وخواطر . وفكر الإنسان واحد ، واقعه وأحلامه وخياله ومخاوفه وقلقه وأوجاعه وحتى أمراضه . . . أينا كان، ربما يسمع بحكاية عن طريق إنسان يتناقلها من رجال قوافل يجوبون على الأرض

أو من بحارة من ميناء إلى ميناء آخر . . . وتبتى الحكاية عالقة فى الحيال حتى ينفذها الإنسان . مثل ما يحدث الآن على سبيل المثال من سفن الفضاء والطلوع والمشى فوق القمر . . ألم يتخيل أجدادنا كل هذا وأكثر . فإذا كان هو المقصود فأهلا وسهلا بمغامرة النرويجى الجرىء هايردال . . أما محاولة ربط الصلة فى أن مصريين عبروا واجتازوا فلا . . مهما استند إلى هواجس عابرى سبيل مثل المؤرخ الأوربى القديم بلينوس سكوندس كاخوس الذى عاش فى بداية المسيحية وليس فى عصر المصرية القديمة . . عند ما ذكر وكتب بأن أجدادنا عبروا البحر فى قوارب من البردى .

وهو بالكاد ماكانوا يعبر ون به الضحل من البحيرات أو البرك لصيد الأسماك أو البط لأخذ البيض من أعشاشها فوق سيقان أحراش النباتات أو يعبر ون به عرض النيل من شاطىء إلى آخر. و بالطبع ليسمن رأى كمن سمع . ولهذا فالواقع الملموس برهان أكيد .

وأعود لضيفي الأشقر الشعر الطويل القامة إلى حد ما . . .

أنظر في عينيه فلا أرى إلا مزيداً من الإصرار والجرأة والإقدام قائلا لى قد يكون الحق معك مع الصدق ولكن سوف أقوم برحلتي . سأقوم بها .

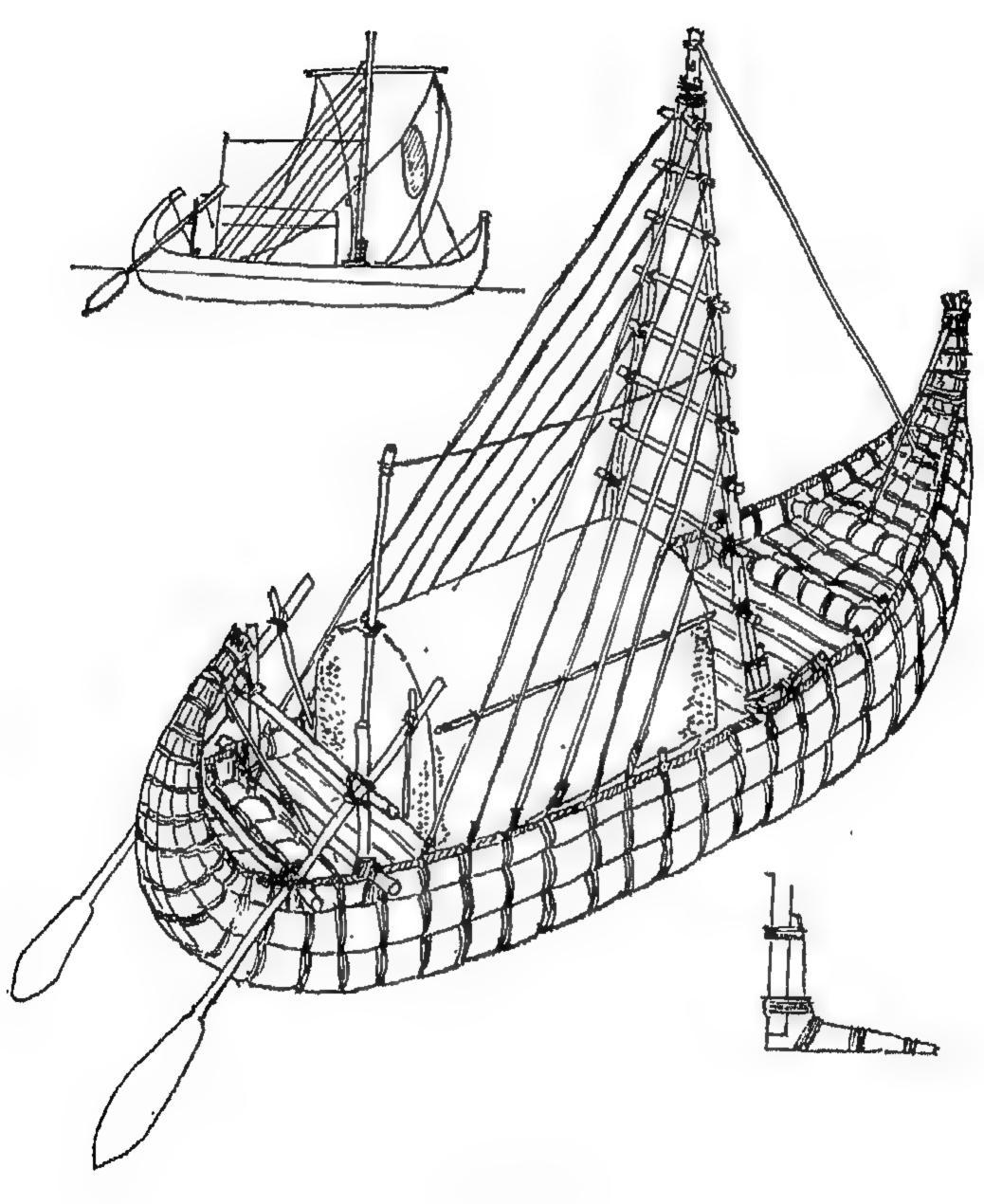
وتضمحك زوجته الجميلة الرقيقة وهي تحكي كيف كان زوجها يمخاف البحر صغيراً ولا يعرف حتى السباحة! .

وأتتبع رحلته الأولى وقلبى معه . وأنزعج لفشل رحلته الأولى ، وأتتبع رحلته الثانية وقلبى معه وأسعد بنجاحها خاصة وأن مصرياً شجاعاً كانعلى قائمة رجال بعثته وهو الجرىء المقدام: جورج سوريال الذى عاونه فى الرحلتين .

وعند ما قال لى صديقى رجل العلم والعلوم « ميشيل تكلا » إنه فى سبيل إعداد كتاب بالعربية عن رحلة القارب (رع ٢) وإن دار المعارف ستطبعه وتنشره وإنه يريد مقدمة له فجال قلمى بهذه السطور ، لا أحاول بها أو أبغى إلا لمحة صدق فى تاريخنا المشرق والذى أضاء للإنسان فى زمانه الماضى طريق الحضارة تحت مشعل الثقافة . . . . ثقافة الفكر والفن والعلم والإيمان .

ك. الملاخ

القاهرة: صيف ١٩٧٢



رسم کروکی السفینة « رع »

#### الباب الأول

#### لغزواحد: ورأيان لا ثالث لهما . .

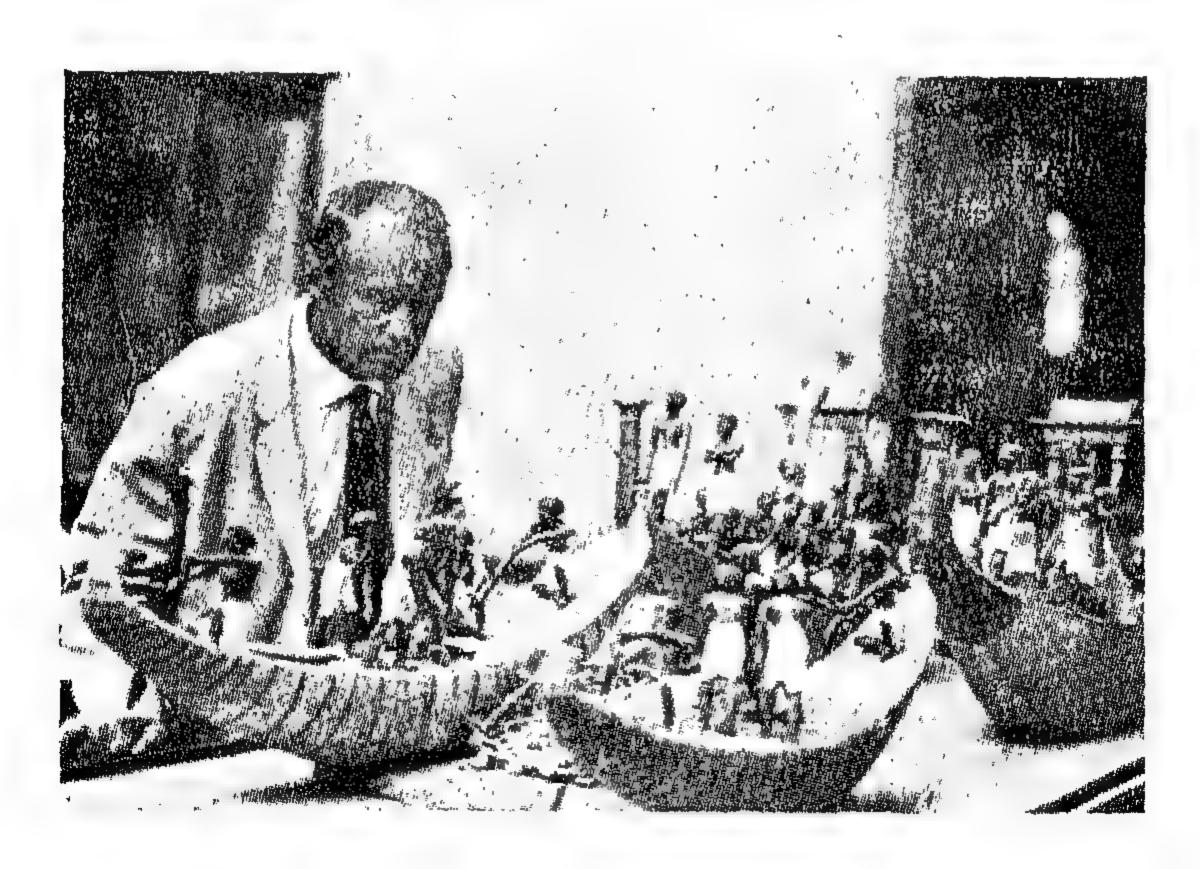
قصبة تعبث بها الرياح . . . نكسرها فتطفو على وجه المياه . . . وحقل وتتحمل ثقل ضفدع صغير . مائتا ألف قصبة داعبتها الريح . . . وحقل كامل منها كأعواد الحنطة الخضراء تمو ج على طول الشاطئ . نقطعها ونحزمها في حزم كأعواد القمح ، فتطفو الحزم على وجه المياه . فيصعد إليها روسي ، وأفريقي ، ومكسيكي ، ومصرى ، وأمريكي ، وإيطالي ، وأنا نرويجي ، ومعنا قرد وعدد من الدجاج الصياح ، في طريقنا إلى أمريكا . . . .

نحن الآن فى مصر . . . فوق رمالها الجافة الساخنة أو فوق رمال الصحراء . . . يؤكد لى عبد الله أن أعواد البردى ستطفو ، وأننا سوف نكون فى مأمن ، ونحن على أعواد البوص ما دامت الحبال ستحملنا . . . ولكن هل تتحمل الحبال ؟

شعرت بإنسان يهزنى من كتفى ليوقظنى . وقال عبد الله: إن الساعة الآن الثالثة لنبدأ عملنا من جديد . وكانت الشمس حامية فى داخل الحيام المصنوعة من الحيش . فقمت ونظرت من خلال فتحة فى الباب ، وهبت على حرارة جافة ، وضوء قوى حارق من الشمس التى ألهبت متاهات

الرمال الذهبية تحت سماء الله الزرقاء الصافية الأديم...

وظهر صف الأهرامات ... ثلاثة منها كالطود الشامخ ، وهرمان صغيران كأنها أسنان سمك القرش في قوس السهاء . . . وقد ظلت هكذا لا تتحرك ، ولا تتغير منذ الوقت الذي كان فيه الرجال جزءاً من الطبيعة ، فبنوها طبقاً لتعاليم إلطبيعة . وأمامنا في المنخفص الضحل قبع شيء فبنوها له ، بني منذ عشرة آلاف سنة ، شيء في الرمال الصفراء على هيئة قارب نوح احتجزته الصحراء بعيداً عن البحر وأمواجه الصاخبة .

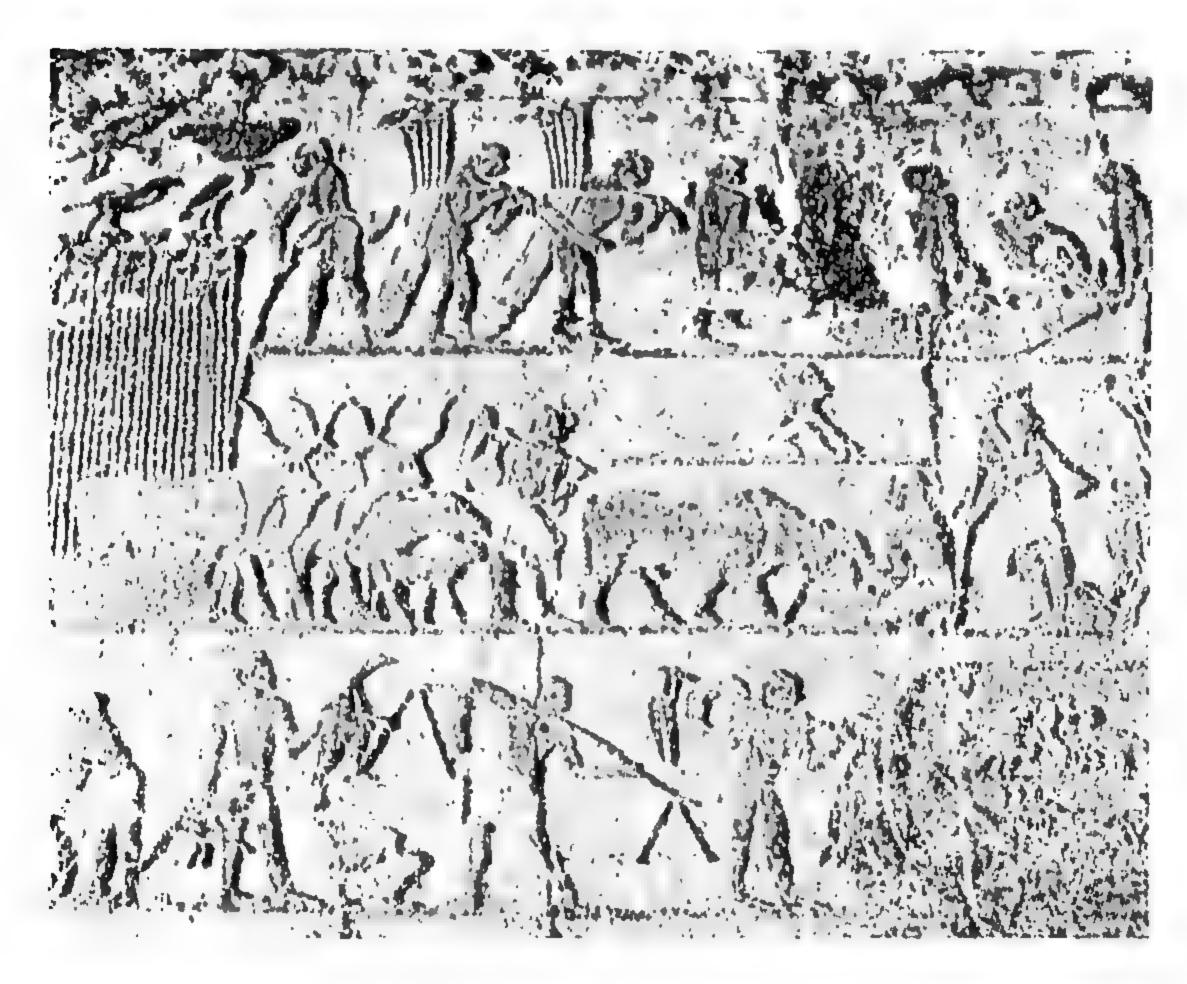


ثور هايردال يفحص نماذج من قوارب البردى المصرية القديمة المحفوظة في المتحف المصرى - القاهرة

و وقف بجواره جملان يجتران أجزاء من القارب المصنوع من نبات البردى. فقد حزمت الأعواد الذهبية على هيئة قارب يتطلع إلى زرقة السماء كأنه هلال . . .

بدأ العمال يحزمون حزماً من أعواد البردى ، وخرجت من الحيمة وكأننى نمت ألف سنة . فأنا صاحب فكرة إعادة بناء مثل هذه القوارب الورقية ، التي انصرف عن بنائها الملك خوفو وخلفاؤه ، وأمر وا ببناء هذه الأهرامات التي بدت وكأنها سلسلة من الجبال الصلبة . . .

وجلس العمال يفتلون الحبال بأيديهم القوية ؛ وأسنانهم ، وأقدامهم العارية . ويبنون القارب من نبات البردي ، على غرار تلك القوارب المرسومة بأعداد هائلة على جدران غرف الدفن لبناة الأهرامات هذا في الصحراء. وصادفتنا مشكلة: لا بد لهذا القارب من صار ننشر عايه الشراع . . . فعدت إلى الحيمة وأخرجت تصميات القوارب المصرية القديمة ، فلم أر فيها أي أثر لمسمار ، ورأيت مسافة سميكة مسطحة نصب فوقها الصارى مشدوداً بالحبال ، بعد أن ثبت في كتلة من المحشب القوى ، ربطت بالحبال أيضًا . وجلست أفكر في خيمتي . فلم تكن لدى نظرية ثابتة عن المصريين القدماء، وإذا كانوا حقيقة قد نقلوا حضارتهم إلى الجزر النائية أو القارات البعيدة . وكان هناك كثير ون ممن آمنوا بهذه الفكرة ، وأكدوا أن بناة الأهرامات نقلوا روحهم الثقافية إلى أمريكا الاستوائية قبلكولمبوس بأزمنة بعيدة . لم أكوّن لنفسي نظرية خاصة تؤكد ذلك الاعتقاد، ولم أعثر على أي دليل مادي يؤكده أو ينفيه. وشرعت أوازن بين حضارة مصر وحضارة المكسيك ، فرأيت هوة سحيقة بين الحضارتين أو التاريخين ، ورأيت كذلك فجوة من الماء أعرض من النيل بعشرة آلاف مرة . . .



المصريون القدماء يحزون أعواد البردى لصناعة القوارب كان المصريون القدماء يستخدمون قوارب مصنوعة من أعواد البردى ، معلى طور وها بقوارب مصنوعة من الخشب تتهادى على صفحة النيل . وعلى قيد خطوات من الخيمة كان صديقى أحمد يوسف يجمع قارباً خشبياً

من قوارب الملك خوفو ، وقد اكتشف علماء الآثار أن قارباً خشبياً كنيراً دفن على كل جانب من جوانب هذا الحرم العظيم .

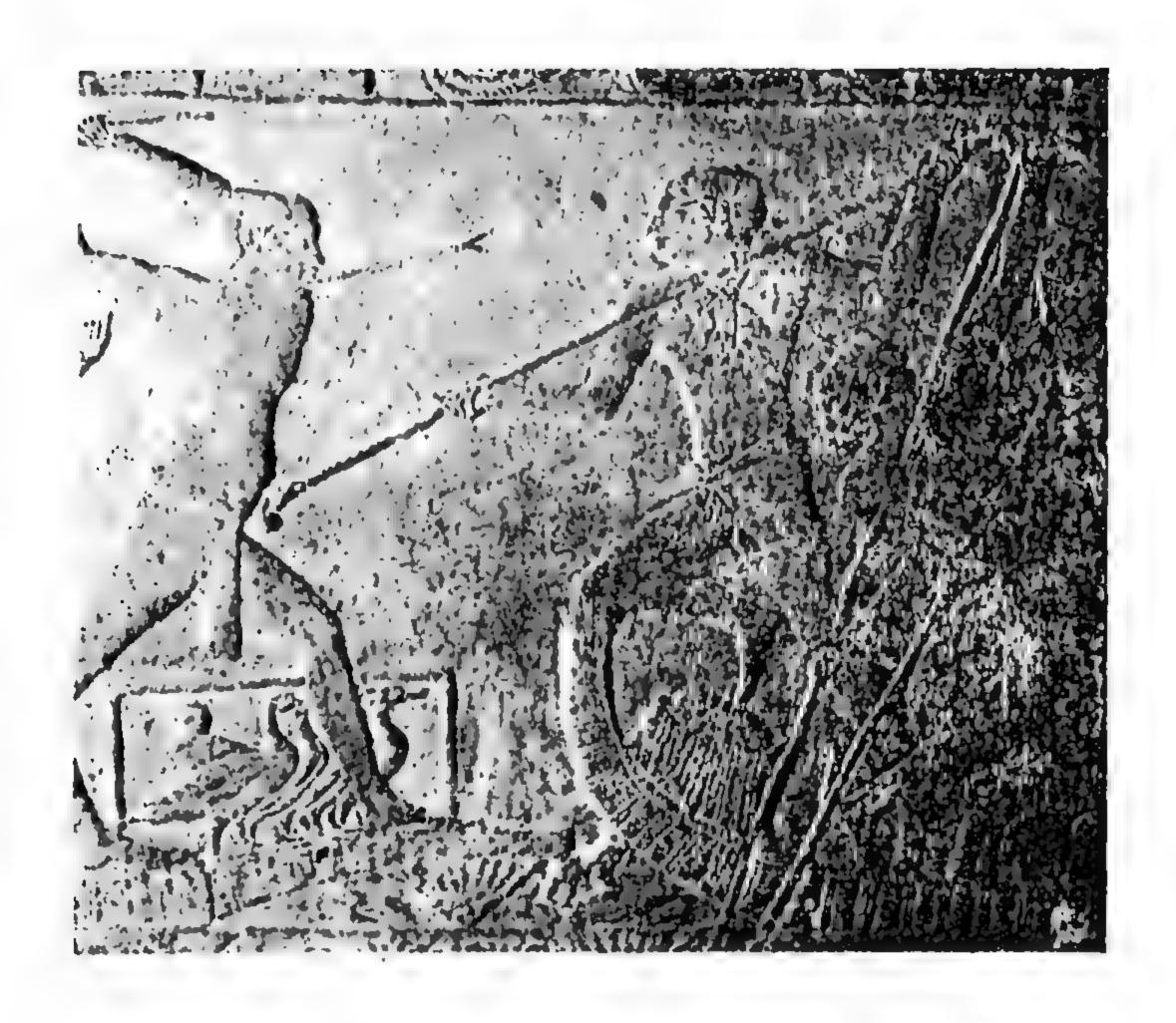
إذن فهناك أربعة قوارب منها حفظت بإحكام (١١) والغريب أن قارب خوفو العظيم قد صمم بطريقة فذة نادرة ، وبخبرة مهندسين ، أو بناة صنعوه ليبحر في البحار المفتوحة بقدرة ونعومة يتحدى بها آعتى الأمواج. وبدأت أفكر مرة أخرى . إن المنظر الانسيابي للقوارب المصرية القديمة قد صممها المصريون القدماء ، أو نفس الجيل الذي اخترع الكتابة ، وبناء الأهرامات ، والتحنيط ، وجراحة المخ ، والفلك . أو ربما تدرب صناع هذه القوارب في الخارج، في بعثات أمر بها الفرعون خوفو وحققها . ويبدو أن الرأى الأخير هو الأكثر احتمالا ، لأن خشب الأرز لا ينمو في مصر ، ومنه صنعت هذه المراكب القديمة. وأن اللبنانين أو الفينقيين كانوا سادة صناعة القوارب التي مخروا بها عباب البحر الأبيض ، وأجزاء من المحيط الأطلنطي . وكان ميناؤهم بايبلوس . أشهر ميناء أو مدينة في العالم القديم ، استوردت البردي من مصر ، لأن المدينة كانت مركزاً للثقافة والكتب في العصور القديمة. ومن كلمة با يبلوس Byblos (٢) أو بايبل كان معنى الكتاب المقدس. وكانت هناك

<sup>(</sup>۱) والمؤلف يشير إلى مراكب الشمس التي اكتشفها الأثرى كمال الملاخ عام ١٩٥٤ والتي يرجع تاريخها إلى ٢٠٠٠ سنة مضت . (المترجم) (۲) هي ميناء «جبيل» اللبناني ، شمالي بيروت ، وكانت على علاقة تجارية مع مصر الفرعوئية . (الناشر)



الإبحار بقوارب البردي في النيل حيث كانت أقفاص الطيور وسلال الطعام وأواني الماء تنقل من مكان لآخر

تجارة بين مصر وبايبلوس في الوقت الذي بني فيه هرم خوفو . وربما قلد بناة القوارب في مصر سفن الفينقيين . . . من يدري ؟ ولكن الغريب أن قوارب خوفو كانت مصممة على هيئة زهرة نبات البردي المتفتحة ، ترتفع مقدمتها ودفتها إلى أعلى بدرجة أكثر من سفن القايكنج The Vikings وذلك للإقلاع بها في أعالى البحار ، وليس للنزهة بها فوق صفحة وذلك للإقلاع بها في أعالى البحار ، وليس للنزهة بها فوق صفحة النيل . . . وكان مركب البردي هو النموذج الذي أخذت عنه نماذج المراكب الحشبية وليس العكس . . .



قارب مصرى قديم من نبات البردى وعليه بحارته

ولكى نبنى قارباً كقوارب قدماء المصريين فى الوقت الذى نهضت فيه حضارة البحر الأبيض على قدميها وعلى ضفاف نهر النيل ، لم نكن فى حاجة إلى مهارة نجار أو بلطة بل إلى سكين نقطع بها أعواد البردى وإلى بعض الحبال ، وهذا ما كان يفعله كل من أصدقائى موسى وعمر وعبد الله هناك عند سفح أهرامات خوفو وخفر ع ومنقر ع . . . كانوا

يبنون قارباً من نبات البردى ، تماماً كالقوارب المنقوشة على حوائط المدافن التي تحيط بنا . . .

إذن فما الذي كنت أريد أن أحققه ؟ كنت أريد أن أحقق بناء قارب يتحمل السفر في البحار ، وأثبت أن المصريين القدماء كانوا من أمهر بحارة العالم قبل أن يستقر بهم المقام ليقيموا الماثيل والبنايات التي تتحدى الزمن . . . واتجهت نحو ذُلك القارب الذي قطع الرحلة بين مصر ولبنان أو المسافة التي لا تزيد عن مائتين وخمسين ميلا . . . وكنت أريد أن أعرف إذا كان قارب من البردي يستطيع أن يتجاوز هذه المسافة إلى ما وراء القارات . . . وأخيراً أردت أن أعرف إذا كان قارب من البردي يستطيع أن يتجاوز هذه المسافة إلى ما وراء القارات . . . وأخيراً أردت أن أعرف إذا كان قارب من البردي يستطيع أن يتحمل الرحلة إلى أه ريكا .

قد تسأل: لماذا كل هذا ؟ لأنه لا يوجد إنسان يعرف من الذى وصل أولا إلى أمريكا ؟ هل هو كولمبوس ؟ إنه لم يكتشف أمريكا بل أعاد اكتشافها . . . كان كولمبوس رجلا ذكيًّا شجاعًا عرف فى قرارة نفسه أن الأرض كروية ، وأنه لن يصطدم بحافة العالم ، فأقدم على رحلته إلى عالم المبهول . . . إنه يمثل نقطة التحول فى التاريخ ، لأنه غير طريقة الحياة فى العالم كله . ولكنه لم يكتشف أمريكا بل كان أول إنسان كشف الطريق إلى أمريكا للعالم كله . . . ووصلها فى عام ١٤٩٧ ميلادية . إذن فتى اكتشفت أمريكا ؟ لا أحد يعلم . إن أول إنسان اكتشف أمريكا لم يحسب الوقت أو يعرف التاريخ بالضبط . ولم يعرف الكتابة أو أنه وصل إلى قارة جديدة . . . كل ما فى الأمر أن الرجل البدائى جال

السواحل المتجمدة لسيبيريا . وذات يوم وجد نفسه على الساحل الشرقى لمضيق بيرنج Bering Strait النلجي . وهو لا يشاك أن الوحوش الضارية سبقته إليها . . . ولسنا نعرف على وجه التحقيق أن الذي اكتشف أمريكا جاءها سائراً على المياه المتجمدة، أو في قارب على طول الشواطيّ العارية للتندورة . وكل ما نعرفه أن أول إنسان مات في الأرض الأمريكية ولد أصلا في دائرة القطب الشهالي الأسيوية . وأن مكتشف أسريكا كان لا يعرف الزراعة أو المعمار أو المعادن أو الغزل . وأنه كان يتدار بجلود الحيوان وأن عدده وآلاته كانت الحجارة والعظام ، لأنه كان من رجال العصر الحجرى . ويقول العلماء إن الذين جاءوا إلى أمريكا استوطنوها منذ خمسة عشر ألف سنة قبل الميلاد من الشمال القطى . وأن هؤلاء الغزاة الأوائل انحدرت من أصلابهم المجموعات المتباينة من الهنود الأمر يكيين. ولقد كشفت الكشوف الحديثة أن العائلات البدائية ارتحلت ذهاباً وإياباً بين سيبريا وألاسكا. وفي داخل أمريكا من ألاسكا في الشمال إلى « تييردل فيجو » Tierradel Fuego في الجنوب. استقر المقام بهؤلاء الرواد في أكواخ من أغصان الأشجار ، وفي الكهوف ، ثم تو زعت هذه العاثلات توزيعـًا جغرافيـًا نحو الجنوب وتكونت أمريكا. وفي يوم ١٢ أكتوبرعام ١٤٩٢ هبط كولمبوس على سان سلڤادور فى جزر الهند الغربية (١١) ، ثم اتخذ طريق سلفه من المغامرين أمثال كورتيز Cortès وبيزا رو Pizarro من الغزاة الإسبانيين. وهناك كانت في انتظاره حضارات

<sup>(</sup>١) وهي إحدى جزر بهاما في الشمال الغربي .

غير أوربية. وشعوب مختلفة عن شعوب أوربا. ووراء الجزر التي نزل إليها كانت هناك تَقافات ممتازة أيضًا . وقال الشيوخ لكولمبس ورجاله إن أقواماً جلودهم بيضاء سبني أن هبطوا عليهم وجاءوا معهم بأسرار الحضارات القديمة . ولم يحدث وصول الإسبان أى دهشة فى المكسيك أو بيرو . وأصبح من المؤكد أن هذا الجزء من أمريكا لم تسكنه قبائل الصيادين الذين جاءوا من سيبيريا، بلسكنته قبائل من الرجال المثقفين الذين درسوا التاريخ، وألَّفوا الكتب، وبرعوا في العلوم الطبية. واستطاع علماؤهم من رجال الفلك ، أن يرصدوا حركات الأجسام السماوية بدقة متناهية ، و يحسبوا مراكز خط الاستواء، ويميزوا بين النجوم الثابتة والكواكب. وكان تقويمهم أضبط وأدق من تقويم أوربا في عصر كولمبس ، وحددوا سنة المايا Mayan Year رقم صفر بالسنة ٣١١٣ قبل الميلاد . وكانوا – مثل قدماء المصريين ــ يجيدون عمليات التربنة أو جراحة الجماجم بدون أن يقتلوا المريض ، وكانت هذه الجراحة غير معروفة لجراحي أوربا حتى بعد عصر كونبس بكثير . . .

اختلط الأمر على الإسبان عند غزوهم لحذه البلاد ، بل لقد فقدوا أعصابهم ، وظنوا أنهم وصلوا إلى بعض الحضارات الممتازة للهند البعيدة . ولصقت كلمة الحنود التي أطلقها الإسبان على سكان تلك البلاد باللغات الأوربية وهي إحدى أخطاء الإسبان . . .

وفى جنوب أمريكا ازدهرت حضارة مماثلة هى حضارة الإنكا Inkas وقد غزا هذه البلاد حفنة من الإسبان بدون أن يطلقوا رصاصة واحدة ، لأن

تعاليم تلك القبائل القديمة كانت تتوقع دائماً قدوم البيض ذوى اللحى الطويلة ، من وراء البحار ، لأن أجدادهم جاءوا بالحضارة فى الأزمنة البعيدة ووعدوا بأن يعودوا . هكذا سجلت كتبهم أو تعاليمهم المحفوظة عن ظهر قلب أباً عن جد وكابراً عن كابر . . .

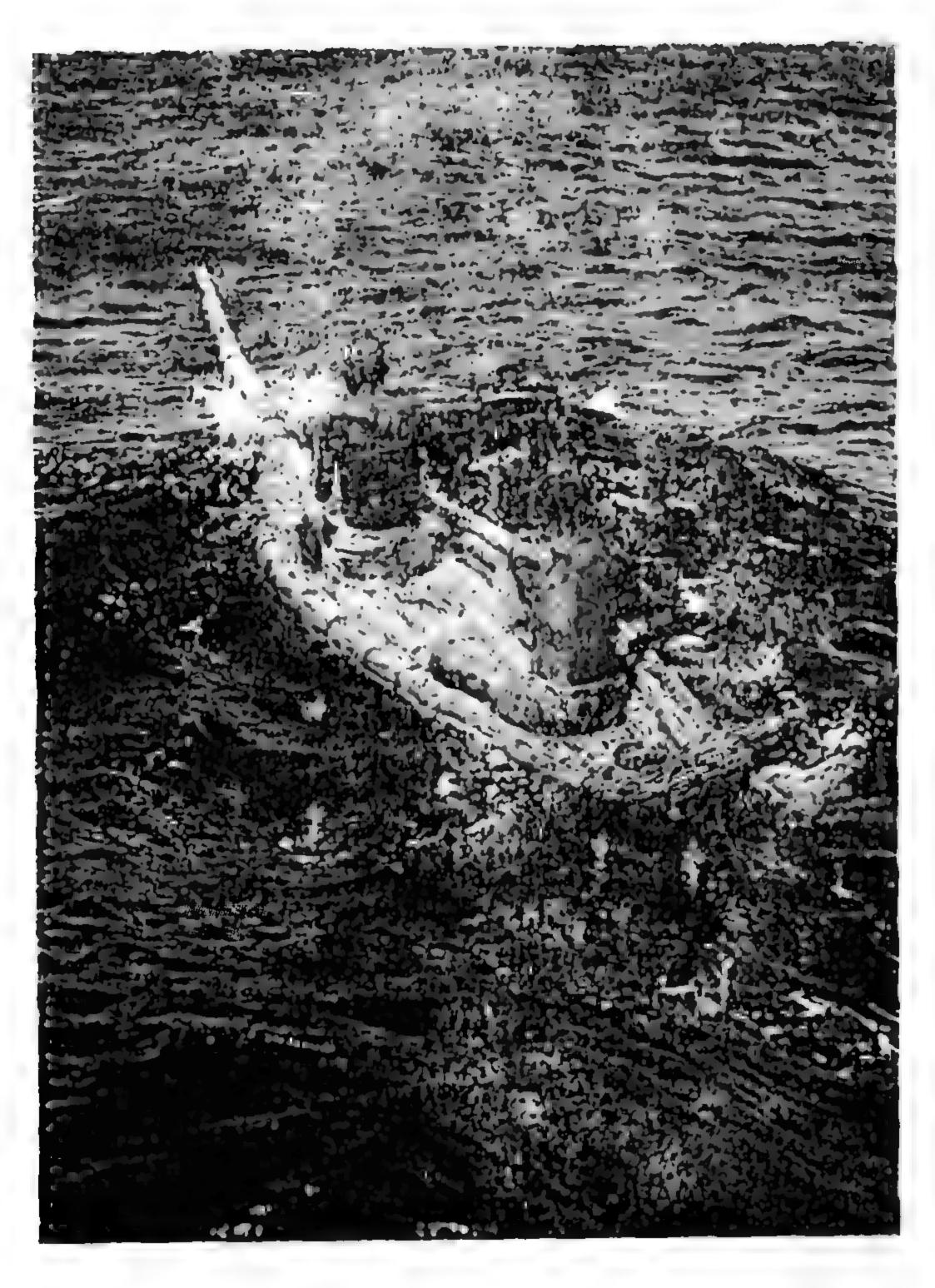
وراودنى سؤال: ما الذى حدث فعلا فى المكسيك وبيرو قبل أن يذهب كولمبس وأصحابه إلى أمر يكا؟ وهل بذر رجال العصر الحجرى البذو رالتى عثر عليها الإسبان فيا بعد؟ أم أن أبناءه وأحفاده وقفوا على الشاطئ يستقبلون بعض المغامرين ؛ الذين جاءوا إليهم عبر الأطلنطى بدون تذاكر عودة ، قبل أن تنتشر الحضارة فى أفريقيا وآسيا ، ثم إلى سواحل أو ربا البربرية . والرد الصحيح على سؤالى الحائر هذا هو : إذا كانت الحضارة قد بدأت فجأة بدون تطور مجلى ، فلا بد أنها استوردت بطريقة ما من وراء البحار . ولكن المشكلة الوحيدة هى أن الحضارة لعظيمة التى بدأت تزدهر فى العالم الجديد ، قبل السيد المسيح بعدة قرون ، مر عليها ألفان من السنين . بعد أن توقفت الثقافات أو ماتت تمامًا فى المناطق الحامة من العالم القديم . كما كان الحال فى مصر مثلا . . .

إذن لماذا نبنى قارباً من أعواد البردى لا لقد زرت مصر مرات كسائح عند ما وقع نظرى على قوارب البوص مرسومة على جدران وادى الملوك وميزت القارب في الحال الذي كان يشبه النوع العام لقوارب بناة الأهرامات في شهال بير و ، التي رسموها على أوانيهم الفخارية عند ما

ازدهرت الحضارة في جنوب أمريكا . كما زأيت مثل هذه القوارب في المحيط الباسيفيكي في جزيرة إيستر Easter على جدران قرية أورنجو Orongo فهذه المتوازيات الثلاثة جزيرة إيستر وبيرو ومصر لا يمكن أن تكون كل واحدة منها قد بلغت نفس الحضارة المستقلة . ولعل الأغرب أن سكان جزيرة إيستركانوا يطلقون اسم «رع» على الشمس ، وعليه لا يمكن أن يكون ذلك مصادفة لأن رع كان اسم الشمس في مصر القديمة . وفي جزيرة إيستر وبيرو ومصر كانت تقام الماثيل الضخمة تشريفاً وتحية لإله الشمس . فهل كان هناك اتصال بين هذه الأطراف أو كان الأمر مجرد مصادفة ؟ . . .

منذ قرون مضت عند ما سيطرت السفن على البحار أصبحنا نؤمن بأن الشعوب القديمة المتحضرة كانت تتحرك بدون قيود . فالرحالة ماجلان الشعوب القديمة المديرة كانت تتحرك بدون الأرض وكابتن كوك Captain Cook وغيرهما قد دارا حول الأرض اكثر من مرة . فلم لا تكون هذه الشعوب قد طافت حول الأرض على قوارب أو سفن من أى نوع كانت . ونحن في هذا العصر الذي اخترعت فيه النفاثات والمحركات القوية أصبحنا نؤمن بأن العالم في العصور القديمة فيه النفاثات والمحركات القوية أصبحنا نؤمن بأن العالم في العصور القديمة كان كبيراً وكبيراً بعد أن أصبح الآن صغيراً وصغيراً .

لاحظ العالم اليريطاني ال بيرسي سميث، Percy Smith أن الحضارات القديمة للمكسيك وبير و تتشابه كثيراً مع حضارة قدماء المصريين، وأن اتصالا عبر المحيط قد كان بين الشعبين وعندما عبر على نفس التشابه في جزيرة إيستر وبعض أجزاء في بيرو، رسم خطاً من



قارب مصنوع من نبات البردي ينطلق به صيادان من مكان جزيرة إيستر

مصر عن طريق البحر الأحمر والمحيطين الهندى والباسيفيكى ، وعلى طول الطريق إلى پولينيزيا Polynesia وجنوب أمريكا . وعن هذا الطريق أو الحط ، كما قال ، وصل عابدو الشمس إلى أمريكا عن طريق جزيرة إيستر . . .

وهز بعضهم رءوسهم وقالوا إن الرحلة من مصر إلى جزيرة إيستر لأ معنى لها ــ برغم أن جزيرة إيستر أقرب إلى مصر عن طريق أمريكا ، منها عن طريق الحند. فإذا أبحر المصريون القدماء ٢٥٠٠ ميل نحو الشرق لوصلوا إلى الهند عابرين نصف العالم إلى جزيرة إيستر . . . هذا من ناحية ومن ناحية أخرى إذا كان الأمريكيون الجنوبيون القدماء قد أبحروا ٢٥٠٠ ميل غرباً من سواحلهم لعبروا جزيرة إيستركما فعلنا في رحالتنا عبر الباسفيكي حيث قطعنا ٤٣٠٠ ميل من ساحل أمريكا الجنوبية مارين بجزيرة إيستر في نصف رحلتنا . . . هذه الجزيرة التي استعمرها الإنسان من قديم الزمان، تقع على بعد نحو ألفي ميل غرب شيلي، اكتشفها الأوربيون في عام ١٧٢٢ وقد سميت بهذا الاسم لأن الهولندى الذي اكتشفها وصلها يوم عيد الفصيح وسماها البيولينيزيون « صرة العالم » لأنهم هبطوا إليهامن قوارب كبيرة ووجدوا بها ملاحين ، وقد حفر وا قوارب ضخمة من البوص ، وعليها صوارى على جدران الجزيزة . وعلى هذه القوارب رجال لهم زءوس كرءوس الطير ، وهي نفس الرموز التي وجدت في بيرو ومصر لعبادة الإله رع إله الشمس.

عند ما خطر ببالی قوارب البوص فی جزیرة ایستر فکرت فی بناء رحادت رع

قارب من أعواد البردى. وكنت قد رأيت قوارب من هذا النوع قبل أن أزور الجزيرة . بل لقد استخدمتها فى بحيرة تيتيكاكا Titicaca Lake فى مرتفعات الأنديز Andes ، عند ما كنت هناك أدرس حضارة أمريكا الجنوبية الحجرية . وتعجبت من قدرة هذه القوارب على حمل الكثير من الأثقال والتى تستخدم بوفرة لعبور الأحمال عبر البحيرة إلى أطلال مدينة تياهواناكو Tiahoanaco . وككل إنسان قرأ تاريخ إمبراطورية إنكا عرفت تياهواناكو مقوارب كانت الأثر الباقى لوسائل النقل الماثية قبل وصول كولمبس أن هذه القوارب كانت الأثر الباقى لوسائل النقل الماثية قبل وصول كولمبس عند ما هبط الأسبان عليها . وأصغر هذه القوارب كان على هيئة خرطوم الفيل لا يتحمل غير ثقل رجل واحد وكان بعضها يربط إلى بعض نثقل الماشية والحيول . . .



قوارب من البردي حيث يصنعها الصيادون في بحيرة تيتيكا كا

#### الباب الثاني

### قارب من نبات البردي

في جزيرة إيستر شاهدت قارباً من تلك القوارب القديمة المصنوعة من أعواد البوص ، وهي تندفع فوق الأمواج وعليها أربعة من كبار الصيادين ، وتنزلق بسرعة لا تعبأ بالريح . ولاحظت شبها كبيراً بينها وبين القوارب التي رأيتها تمخر عباب بحيرة تيتيكاكا وشبهاً أكبر بقوارب حضارة الإنكا القديمة ، التي نقشتها شعوب موشيكا Mochica القديمة على أوانيهم الفخارية السيراميك على الساحل الباسيفيكي لجنوب أمريكا... لجزيرة إيستر تاريخ مثير، فهذه الجزيرة التي وجدها الأوربيون عارية عاقراً يعيش فيها بعض المتوحشين على البطاطا ، وقد هجر وا معابدها وتماثيلها الضخمة ، التي أقيمت في أمكنة متفرقة . وكانت في الأصل غابة من الغابات غطت جدران البركان الحامد الذي يظهر عليها الآن . . . وفى هذه البقعة الخضراء وسط أمواج المحيط الزرقاء هبط على الجزيرة بناءون مهرة قبل أن يعرف الأوربيون الحتيط الباسيفيكي بأزمنة سحيقة . وأشعل هؤلاء البناءون النار في الغابة فهطلت ذرات السناج والدخان على البحيرات الموجودة في البركان الحامل، ورسبت في القاع مع لقاح أشجار النخيل والغابة . وكان الغرض من حرق الغابة إنبات حقول من البطاطا

مأكولهم الرئيسي . وكذلك لبناء منازلهم الصخرية . ومعابدهم ذات الدرجات التي تشبه مبانى بيرو القديمة ومصاطب مصر . وتجاهل البناءون الأشجار التي سقطت . وانصرفوا عنها ، لأن فنهم كان مقتصراً على الحجر وليس على الخشب . وكانت أحجام الأحجار التي يقطعونها كبيرة في حجم عربة سكك حديدية . وكانت تنقل من طرف الجزيرة إلى طرفها الآخر ، وهي مرفوعة على نهايتها . . . والغريب أن العلماء وفقوا إلى اكتشاف هام ، وهو أن الرواد الأوائل لهذه الجزيرة أحلوا محل النباتات والغابات التي أبادوها ، نباتات مزروعة جلبت بذورها من وراء المحيط . فالبطاطا الأمريكية جاءت إلى الجزيرة وما جاورها من جزر بولينيزيا من بيروقبل أن يصل كولمبس إلى أمريكا . . . كما نعت أعواد البوص أو « بوص توتورا Totora » أو حصيرة من هذا النبات فوق سطح بحيرة البركان الحامدة وقد استخدمها أهالي بيرو في صناعة القوارب الصغيرة والكبيرة على السواء وكذلك في تسقيف بيوتهم وفي صناعة الحبال . . .

وفي شهر يناير عام ١٩٦٦ أعلن أحد علماء التاريخ الطبيعي للأجناس البشرية بجامعة كاليفورنيا أن قوارب البوص في بير و القديمة تشبه قوارب البردي لمصر القديمة ، وأن الحضارتين القديمتين متشابهتان في أكثر من وجد برغم اختلاف الطبيعتين . فنفس الحضارة التي وجدت في مصر وشرقي البحر المتوسط وجدت أيضاً في بير و . وإذا كانت مصر في أفريقيا وبير و في أمريكا فعني هذا أن محيطاً واحداً كان يفصل بين القارتين هو المحيط الأطلسي . واستخدمت الحضارتان قوارب ورقية أي من أعواد هو المحيط الأطلسي . واستخدمت الحضارتان قوارب ورقية أي من أعواد

البردى أو البوص. ولكن هل يستطيع قارب من هذا النوع أن يمخر عباب المحيط الذى يفصل بين القارتين ؟ واحتدم الصراع بين المفكرين . . . فإذا كانت المكسيك وبير و قد حصلتا على حضارة من وراء البحر فأى بحر يكون وعن طريق أى مراكب أو سفن ؟ ولم يستطع واحد من هؤلاء المفكرين أن يمدنا بالرأى السليم ، أو الرد الصحيح . وازداد الصراع حدة عند ما استقر الرأى في النهاية على أن الجيط الأطلنطي لم يعبره إنسان



قارب من البردى حيث يكثر استعماله في المكسيك

قبل كولمبس . ولكن تاريخ الڤايكنج لا ينكر أن النرويجيين كانوا أول من وصلوا إلى أيسلاند ، ثم إلى الساحل الجنوبي الغربى لجرينلاند حيث عاشوا زهاء خمسة قرون قبل أن يعبر كولبس المحيط إلى أمريكا . . . وقد تركوا و راءهم أطلالاً من المزارع والمدافن والكنائس. وكانت مستعمرة جرينلاند تدفع الضرائب إلى ملك النرويج. إن المسافة عبرشمالي الأطلنطي من النرويج إلى جرينلاند، كانت مساوية للمسافة بين جنوبى الأطلنطي من أفريقيا إلى البرازيل. وكانت المسافة بين جرينلاند وأراضي أمريكا لا تزيد على مائتي ميل . ويقول بعض المفكرين إن أحداً لم يفكر في قطع هذه المسافة القصيرة على الإطلاق، ولكن كتابات القايكنج ذكرت عكس ذلك ، فالرحالة «بچارد. هر چولفسون » Bjarni Herjolfsson كان أول من عبر الأطلنطي . ولكن سفينته اختفت في الضباب. وبدلا من أن يهبط على الساحل الطويل غير المعروف الذي اكتشفه عاد إلى جرينلاند واشترى سفينته فيا بعد «ليف إيركسون» Leif Ericsson الذي أبحر في عام ٢٠٠٢ مع خمسة وثالاثين من رجاله حيث كانوا أول من وضعوا أقدامهم على الشاطئ في مكان أطلقوا عليه اسم، قينلاند vinland . وهناك أقاموا بعض البيوت، وقضوا الشتاء قبل أن يعودوا إلى جرينلاند . وفي عام ١٠٠٣ قام أخوه « ثورڤالد » Thorvald بنفس الرحلة ، وبعد عامين قتل بسهم أطلقه عليه أحد المواطنين . فدفنه الرجال في ڤينلاند وعادوا إلى جرينلاند . تبعت ذلك عدة محاولات لاستيطان ڤينالاند ، لكن غارات الهنود المتكررة أجبرتهم على العودة إلى

جرينلاند ومنها إلى أوربا كما ذكرت سجلات الڤايكنج .

ولكن أين فينلاند هذه وما هو الدليل على أنها توجد فى أرض أمريكية ؟

فى أقصى الطرف الشهالى « لنيوفاوند لاند » وجدت آثار للفايكنج الذين حاولوا استيطان المنطقة فى حوالى عام ١٠٠٠ بعد الميلاد . وكانت هذه الآثار لبيوت تناثرت حولها قطع الأخشاب المحروقة . . . ووجدت فى الأبواب مسامير حديدية ، وعجلة لغزل المنسوجات الصوفية .

وكان هنود هذه المنطقة لا يعرفون الحديد أو الغزل . وقد قام بهذه الاكتشافات العالم النرويجي «هليج انجستاد» Helg Ingstad . وبذلك أثبت بالدليل القاطع وصول القايكنيج إلى هذه المنطقة البعيدة في نيوفا وندلاند ، وأنهم وصلوا إلى أمريكا بعد عبورهم المحيط الأطلنطي ، وسجلوا هذا الوصول قبل أي إنسان آخر . . . و برغم أن أقدامهم لم ترسخ في أمريكا إلا أنهم وصلوها من الشهال المتجمد قبل أن يعبر كولبس خطوط الطول الاستوائية .

ولكن عبور المحيط كان يُعتاج إلى سفن قوية . وإذا كان إنسان قد جاء من أفريقيا ، ورسخت قدمه فى أمريكا ، فمن المؤكد أن هذا الإنسان قد علم الهنود كيف يبنون بيوتهم من قوالب الطوب ، وكيف يكتبون على الورق . ثم كيف يبنون السفن التى تمخر عباب المحيطات والبحار المفتوحة . وما كان بحار يستطيع أن يعبر الأطلنطى ومعه المهندسون المعماريون والفلكيون الذين يستطيعون بناء الأهرامات من غير أن يحضر معه بعض

بناة السفن والمراكب. وقبل السيد المسيح بألفين وسبعمائة سنة تعلم المصريون كيف يبنون المراكب الخشبية ذات الهياكل المفرغة والأسطح والكبائن ذات الألواح الخشبية الأنيقة المرتبة. ولكن فكرة بناء هياكل المراكب من الألواح الخشبية لم تصل إلى الهنود إطلاقاً. وفي جميع أجزاء أمريكا، قبل كولمبس، لم يتعلم أي إنسان أن يبني المراكب إلا من أعواد البوص. وكانت هذه حقيقة لا يمكن تجاهلها بأي حال من الأحوال. كل ما كانت تمتلكه أمريكا في ذلك الوقت سفن، أو قوارب من البوص، أو قوارب من جذوع الشجر، لأن نبات البوص أو البردي لم ينم في مصر وحدها بل في أجزاء متفرقة من العالم.

قمت بزيارة أخرى إلى الأنديز لألقى نظرة ثانية على قوارب الهنود ، وطرت فوق بحيرة تيتيكاكا فوق سقف العالم والتى ترتفع ، ١٢٥٠ قدم فوق مستوى البحر ، تحيطها كوكبة من القمم الثلجية ترتفع بدورها إلى تسعة الاف قدم نحو السماء الزرقاء . وفوق الحضبة من خلفنا تطل أطلال عاصمة الإنكا القديمة مركز الثقافة القديمة مدينة تياهواناكو وهرم عاصمة الإنكا القديمة مركز الثقافة القديمة مدينة تياهواناكو وهرم الصخور . . . .

وفى الريح الشديدة كان بعض هنود الآيمارا Aymara يروحون و يجيئون بقوار بهم ، وهم يصطادون السمك . وعلى البعد كان الإنسان يرى أشرعة القوارب وقد ملأها الحواء ، وقد بنيت القوارب بدقة متناهية ، فكانت

تنزلق على الماء بسرعة وترسو على الطين ، ويخرج منها الصيادون ومعهم ما اصطادوه من السمك . . .

ومثل هذه القوارب لا تزال تبنى بالمئات وبنفس الطريقة التي كان يبني بها أجداد هنود الآيمارا ، والكوشوا Quechua قوار بهم القديمة منذ أربعمائة عام ، عند ما جاء الأسبان وعثر وا على أطلال تياهواناكو بأهراماتها المدرجة . وكان البدائيون من الهنود يظنون أنها وجدت هكذا منذ فحر التاريخ بعد أن بناها رجال الڤيراكوشا Viracocha . وقد وصفهم المؤرخون على أنهم رجال بيض بلحي ، وكان ملكهم يدعى كون تيكي ثيرا كوشا Con-Tiki-viracocha » رسول الشمس على الأرض. وكان رجال الفيرا كوشا قد استقر بهم المقام على جزيرة الشمس في بحيرة تيتيكاكا. وتقول الأساطير إنهم أول من بني أول قارب من البوص ، وأن الزجال البيض جاءوا إلى الجزيرة على قوارب من البردى عند ما ظهر وا لأول مرة أمام الهنود ، الذين كانوا في ذلك الوقت لا يعرفون شيئًا عن عبادة الشمس ويحهلون الزراعة والعمارة . فهذه الأساطير التي كتبها الأسبان منذ أربعة قرون لا تزال حية في أذهان الهنود . وفي كثير من الأحيان كانوا ينادونيي باسم « ثيرا كوشا » ومعناها « الرجل الأبيض » .

لقد أعجبت كثيراً بمنظر هذه القوارب وهي تتهادي فوق صفحة البحيرة ، وتذكرت الزمن الذي كانت تنقل فيه كتل الصخور من «الكابيا Kapia » البركان الحامد على الشاطئ الآخر . ولم يكن هناك ما يدعو إلى الشك بأن الحضارة التي اختفت كانت متصلة بطريقة ما

بمراكز الثقافة الأمريكية الأخرى ، والتى وجدها المكتشفون الأمريكيون مهجورة مندثرة فى الغابات الاستوائية ، من المكسيك إلى الهضبة المحصورة بين بيرو وبوليڤيا . وقبل أن تتحول بنايات تياهواناكو إلى أطلال كانت عاصمة لأقوى إمبراطورية فى العالم امتد نفوذها إلى بيرو والأجزاء المجاورة لأكوادور وبوليڤيا وشيلى والبرازيل والأرجنتين ، أى على طول ساحل يمتد إلى ١٥٠٠ ميل فى جزر جالاپاجوس Galapagos على بعد سمائة ميل من الشاطئ . وقد أقنعتنى الآثار التى وجدتها فى جزيرة إيستر أن الحضارة بلغتها قبل العصر اليولينيزى .

ولكن أين كانت الجذور؟ هل كانت هذا في أمريكا؟ أو في الجانب الآخر من الأطلنطي ؟ الحقيقة أن السفن الخشبية كانت معروفة في جانب واحد من الأطلنطي . ولكن قوارب البردي أو البوص كانت معروفة على الجانبين . . . وكان فن بناء هذه القوارب موروثاً ، من مصر وبيرو . وليس ذلك فقط ، فقد رأيت قوارب مماثلة في المكسيك ، وفي جزر البحر الأبيض المتوسط ، وعلى ساحل الأطلنطي ، في المغرب تحت جبل طارق . وكانت القفزة من المغرب إلى المكسيك غريبة تماماً كالمسافة بين مصر وبيرو . . .

لذلك قررت بناء قارب من البردي

#### الباب الثالث

# مع هنود غابات « الصبار»

للجيت الشاطئ من بعيد ، وأنا أطل برأسي من وراء أشجار الصبار ، التي ارتفعت من فوقى ، كأنها أنابيب أرغن ، وتشعبت أغصانها في عالم كله أشجار . ومع ذلك فقد كانت الأرض التي أسير عليها رملية جرداء ، ليس بها عشب أو زهور ، غير تلك التي تطل علينا من العناقيد المتدلية من أوراق الصبار ذاتها . . .

كانت الغابة التى دلفت إليها صامتة . لا همس ولاحفيف من الأشجار التى تناثرت هنا وهناك . وفجأة قفز أرنب جبلى من بين ظلال أشجار الصبار التى عكستها أشعة الشمس الغاربة ، ثم رفع الأرنب أذنيه ، ونظر حوله قبل أن يختفى تماماً . وعلى المر نفسه الذى اختفى عنده الأرنب ، ظهر سنجاب مخطط وهو يجرى بأقصى سرعته ، ثم توقف فجأة ، ورفع ذيله فى الحواء ، ثم تكور واختفى بدوره بين أشجار الغابة . وعلى غصن شجرة جلس نسر لا يبدى أية حركة ، حتى اقتر بت من شجرته ، فنشر جناحيه وطار بنعومة فى الحواء وحلق فوق الغابة . وعند ما نقلت قدمى سمعت صوت حذائى وأنا أشق طريقى فى الغابة المزدحمة بالقوارض والثعابين وحشرات الصحراء المختلفة .

وفي هذا الحدوء المطبق التقطت أذناي صوتاً فاتراً واهياً ، ولكنه طن "كأنه صوت أسد يزأر . وكان هذا إنذاراً بوجود خطر قريب منى . . . وليس الإنسان في حاجة إلى أن يرى حية من ذات الأجراس لكي يقفز جانبـًا ويفر من موت مجقق . . . لقد أخرجت الحية لسانها والتهبت عيناها ، وارتفع ذنبها قليلا وهي تضرب به الأرض على أهبة أن تضرب ضربتها المميتة القاتلة . وكانت الحراشيف الجافة كأنها قطع من البلاستيك ترتعش من الغضب . فنظرت حولى بسرعة أبحث عن عصا ، ولكني لم أر شيثاً غير أشجار الصبار ذات الأشواك القوية ، وأخيراً لجيت شجرة صبـّار ميتة فقلت في نفسبي : « في هذه الكفاية » . فانتزعت غصناً قوياً وانهلت به على الحية فأصبت منها مقتلا وظل جسدها يرتعش ويدق آجراساً لمدة طويلة . كان المفروض أننا نبيحث عن بناة القوارب في غابة الصباً رهذه . ولم يكن أمامنا شعجرة واحدة نستطيع أن نتسلقها لنعرف معالم الطريق الذي يجب أن نسلكه. وكان صديقي المكسيكي « رامون براڤو Ramon Bravo قد اختفي في الغابة على أمل أن يجد منها مخرجا. في حين جلست زوجته أنچليكا Angelika فى العربة فى بطن الوادى، حيث فقدنا معالم الطريق أكثر من عشرين مرة ... ومن مكانى الذي وقفت فيه لمحت الشاطئ والبحر وانعكاس ضوء الشمس على صفحة الماء ، والجبال الزرقاء البعيدة ، وكان في هذا الكفاية لنبدأ رحلتنا قبل مغيب الشمس . . . وشرعنا نسير ، وفجأة دلفنا إلى أرض فسيحة ، وظهر البحر أمامنا بأمواجه الفضية وشاطئه الذهبي، ولمحنا ظهور خمسة حيتان وهي تبرز من

الماء وتتجه نحونا، ثم تختفي في خليج كاليفورنيا. وعلى الجانبين امتدت صحراء سونورا Sonora . وكان علينا أن نعثر على كوخ واحد به أثر للحياة . . . وطال بنا السير حتى ظهرت من بعيد إحدى القرى الهندية بمجرد أن غرق قرص الشمس في الأفق البعيد وراء الجبال الزرقاء . وكانت القرية الهندية من سلالة قبائل «سريس» Seris القوية التي عرفت الزراعة والعمارة عن طريق اتصال رجالها بالرجال البيض... وكان سكانها لا يزيدون على ستين فرداً ، وقد استقر بهم المقام في هذا المنعزل الرملي لبونتا شوكا Punta chueca . لم يبد الهنود أي اهتمام بنا ، بل انصرف كل واحد إلى عمله ، وقد جلسوا في مجموعات صغيرة . واقترب منا أطفال القرية وسرعان ما اندفعوا نحو كو خ لينادوا على شوكو المترجم صديق رامون الذي جاء إلى هذه القرية مرة ليصور بعض حيوانات الحليج. وأخبرهم رامون أنه جاء بصديق ليرى بعض قوارب البوص (١١). . . ولكن الهنود كانوا قد أبطلوا صناعة هذه القوارب منذ سنوات . . .

وجاء الليل فاضطررنا أن ننام على الأرض في حظيرة الصيد ، ومن حولنا الهنود يتسامر ون طول الوقت حتى داعب الكرى أجفانهم فناموا عند ما اختفت النجوم من السهاء . وفي الصباح استيقظنا من نومنا ، وأخذنا نساوم الهنود على صناعة قارب من البردى ، ولكنهم قالوا إن الأمر يحتاج إلى وقت طويل ، والبردى على مسافة بعيدة من مكانهم في جزيرة القروش .

<sup>(</sup>١) يقصد البردى.

وقررنا الذهاب إلى جزيرة القروش لنرى نوع البردى الذي ينمو فيها : . . و بعد مرور بعض الوقت هبطنا إلى الجزيرة المزدحمة بالآيائل ، والغرلان ، والأرانب ، والسحالي ، والثعابين والقوارض . ولكن الإنسان لم يسكنها منذ تركتها قبائل « السريس » Scris إلى داخل البلاد . وسرنا مسافة طويلة فوق الجزيرة نبحث عن البحيرة التي ينمو عندها نبات البردي ، حتى اقتربنا من الجبال التي تحيط بها . وعبر نصف النهار ، والشمس محرقة ، وبدأنا نصعد مرتفعاً ، حتى بلغنا قمته فوقفنا نلهث وننظر إلى ما تحتنا . وعلى مسافة من مكاننا رأينا منظراً غريبًا . يحيرة ممتلئة بالماء، وحولها نبات البردى ، سامقاً بأعواده في الهواء فأسرعنا ، نجرى نحو الماء ، لكننا لم نر غير أعواد البردى ، فشق المرشد الهندى طريقه وراح يقطعها بسكين حادة ، ونحن من خلفه نتبعه كظله ، حتى بلغنا منطقة بها صمخور عليها طمحالب ، وظهرت أمامنا بحيرة فأسرعنا نعب من مياهها لنطفي ً ظمآنا بعد مسيرة طويلة تحت وهيج الشمس.

لقد اكتسبت خبرة من هذه الرحلة الغريبة ، وعرفت أن أفراد قبائل السريس كانوا يبنون قواربهم من أعواد البردى المنتشرة حول البحيرة ، لأنه كان من العسير عليهم أن يعثر وا على خشب في صحراء سونورا ، في حين كان الشاطىء يعج بأعواد البردى . وربما أخذوا هذه الصناعة عن أجدادهم أو من البحارة الذين زاروا هذه المنطقة في الماضى السحيق . وكانوا أيضًا يبنون هياكل قواربهم من الأشجار القوية ويغطونها بجلد الحيوانات لأن عجول البحركانت تغطى صخور جزيرة القروش . إذن

فن الذي علم رجال قبائل السريس بناء قوار بهم ؟

تركنا البحيرة ، وتسلقنا الجبال ، بعد أن قطع الهنود المرشدون حزماً كبيرة من البردى ولم نضل طريق العودة لأن الهنود كانوا قد تركوا علامات على طوله . . . وكانت الشمس قد آذنت بالمغيب عند ما بلغنا قاربنا . . . ولكن حزم النبات لم تكف لبناء قارب ، بل فقدت الأمل تماماً لأن هذه المنطقة لا تصلح لبناء قارب يعبر بنا المحيط الأطلنطى نظراً لصعوبة المحصول على أعواد البردى ومشقة الوصول إليها عبر غابات الصبار .

وعند ما بلغنا القرية الهندية الصغيرة خرج الرجال لاستقبالنا وبرز رجل هندى عملاق من قبائل السريس الذين وصفهم الأسبان بأنهم حقًا من العمالقة . ثم اتجه نحوقار به العتيق المصنوع من نبات البردى وراح يرجمه ويشد حزمه بحبال قوية ، حتى استعاد القارب شكله الأصلى فوقفنا طويلا نمعن النظر فيه . تم سحبه الهنود وانطلقوا به نحو أمواج البحر ثم امتطوا ظهره فانساب بين الأمواج رشيقًا سريع الحركة . وعند ما عادوا كانوا قد اصطادوا سلحفاة ضخمة . لكن القارب المصنوع من نبات البردى كان قد امتص قدراً كبيراً من الماء فجره الرجال وتركوه فوق المال ليحف . . .

كانت هذه هى المكسيك ، حيث كان أجداد قبائل السريس يبنون قوارب البردى و يمتطون بها صهوة البحر . . ومن حولهم جيرانهم يستخدمون نفس القوارب فى تنقلاتهم من إمبراطورية الإنكا فى الجنوب إلى كاليفورنيا فى الشهال . وكذلك فى البحيرات الداخلية

فى المكسيك ذاتها . . . وفى بداية القرن الماضى رسم الرسام الفرنسى ل . شورى Choris ثلاثة من الهنود يجدفون على قارب مصنوع من نبات البردى على طول ساحل ميناء سان فرانسكو . وفى المكسيك أيضًا رؤيت قوارب من البردى تشبه قوارب بير و فى البحيرات وفيا لا يقل عن ثمان ولايات طبقاً لما رواه عالم المايا المعروف دكتور إرياك طومسون Dr. Eric Thompson

وقفت أنظر إلى القارب الورقى الذى سحبوه نحو رمال الشاطىء ليبقى هذاك بجواركوخ الهندى العملاق ، وكأنه آخر مشهد فى فصل غير مكتوب عن قوارب البردى التى انقرضت في المناطق الوسطى لأمريكا الشمالية . . . .

## الباب الرابع

# مع البدوفي قلب الصحراء

أفريقيا . . . أجمل اسم لأجمل قارة . . . جدار من الغابات الخضراء وأغصان الأشجار الاستواثية القوية تتحطم تحت أقدام الزنوج وهم يحملون المؤن ويشقون طريقهم في الغابة الكثيفة . والزراف والقرود تتحرك هذا وهناك وزئير الأسود كقصف الرعود . لم أدخل إلى قلب أفريقيا من قبل . فني قلب وسط أفريقيا وفي حجرة صغيرة في فورت لامئ عاصمة جمهورية تشاد جثتها زائراً في قارب من البردي عبر الأطلنطي . إن نهر شارى Shari الوحيد الذي وقع عليه نظرى يتدفق بنعومة نحو الشهال . ولكن الماء الذي يحمله من الغابة لا يصل إلى البحر البعيد . . . ومن الغابات الواسعة بالقرب من حدود الكونغو في الجنوب البعيد . . . ومن الغابات الواسعة بالقرب من حدود الكونغو في الجنوب يمر النهر عبر السافانا ونصف الصحواء في طريقه إلى بحيرة تشاد على يتبخر بسرعة حتى إن الماء يتبخر بسرعة . . . .

كانت هذه هى البحيرة التى أردت أن أزورها ، وبرغم سهولة العثور عليها فى الخريطة فإن الوصول إليها من الأمور الشاقة . وفى شمالها ينمو نبات البردى ، ويغطى مساحة كبيرة منها وعلى شواطئها يبنى الزنوج

قوارب تشبه القوارب البردية التي تشبه إلى حد بعيد قوارب جنوب أمريكا وجزيرة إيستر. وفي مصركانت هذه الصناعة قد اندثرت تماماً ولكن هذا أفي قلب أفريقيا لا تزال قائمة . . . .

ومن فورت لاى ركبنا سيارة جيب في طريقنا إلى قرية بول Bol التي تقع على البحيرة . وكان الطريق وعراً شائكاً عبر الصحراء في الحدود الجنوبية للصحراء الكبرى. وكانت درجة الحرارة في أثناء النهار ترتفع إلى ٥٠ درجة مئوية (١٢٢ فارنهايت) في الظل ، وقد انبطحت أمامنا كثبان الرمال وقد انغرست في بعضها عربة الجيب . وبعد مجهود مضن عنيف كنا نشق طريقنا من جديد ، حتى لاحت لنا البحيرة من بعيد . وخطر لنا أن نترك السيارة ونجرى ونلقى بأنفسنا إلى المياه الحلوة ولكن السائق وحطر لنا أن نترك السيارة ونجرى ونلقى بأنفسنا إلى المياه الحلوة ولكن السائق (بابا) نصحنا بأن نتريث حتى نصل إلى قرية (بول) Bol فإذا واصلنا السير بسرعة دخلناها قبل حلول الليل لأن الصحراء أشد خطورة في الليل منها في النهار . . .

وفى قرية (بول) انتهى بنا المطاف وتجمع حولنا القرويون. ثم ظهر رجل زنجى ضخم سألنا من نكون، ولماذا جئنا، وما الهدف من هذه الزيارة عند حلول الليل... وكان الرجل متوعك المزاج فهو عمدة (بول) مسئول عن ألنى شخص بها من الزنوج والعرب وليس فى حاجة إلى مزيد من المتاعب.

قضینا لیلتنا فی ضیافة العمدة (أدوم رمضان) Adoum Ramadan وفی الصباح رأیت لأول سرة قارب البردی فی قلب أفریقیا وهو یتهادی على صفحة بحيرة تشاد بجوار جزيرة عائمة من نبات البردى الذي تفتحت زهوره في اتجاه السماء الزرقاء . . . .

أخذنا العمدة إلى السلطان (مبودو مباى ) M'Bodou M'Bami الله القائد الديني وأقوى رجل في المنطقة بأسرها ، والسلطان ينحدر من أصلاب قبيلة بدوما ، وعند ما علم برغبتنا في بناء قارب من أعواد البردى ، أرسلنا إلى أحد رجاله (عمر مبولو) Omar M'Bulu وهو من خبراء صناعة القوارب الورقية يجيد اللغة العربية بجانب لغته الأصلية (بدوما) Pouduma (المورب الرجل كيف نبني قارباً من البردى يتسع لاثني عشر رجلا كذلك القارب الذي تداعبه الرياح على شاطىء البحيرة . وجلسنا على الأرض نرقب عمر وموسى ورجالا آخرين تطوعوا للقيام بالعمل ، ورأيناهم الأرض نرقب عمر وموسى ورجالا آخرين تطوعوا للقيام بالعمل ، ورأيناهم ينزعون الأغصان القوية التي تشبه الجلد من شجر الدوم ، ويلفون بها أعواد البردى في براعة وسرعة متناهية كأنها الحبال . . .

كانت أعواد نبات البردى فى تلك البقعة من قلب أفريقيا طويلة تزيد على مترين، وبقطر بوصتين، ولم تكن مفرغة أو جوفاء كأعواد البامبو بل أسفنجية. وما هى إلا ساعات قليلة حتى كان أمامنا قارب طوله اثنى عشر قدماً. إذن فمن الذى علم هؤلاء الرجال هذه الصناعة ؟ ربما تعلموها من أجدادهم الذين تعلموها بدورهم من سكان وادى النيل . . وفى هذه القرية الصغيرة النائية علمنا أن قوارب كبيرة من البردى تبنى بين وقت وآخر لنقل أربعين طناً من الأثقال والبضائع من مكان تبنى بين وقت وآخر لنقل أربعين طناً من الأثقال والبضائع من مكان لآخر أو من شاطىء لآخر . وقال موسى ، أحد الذين صنعوا لنا قارب

البردى ، إنه اشترك مرة فى بناء قارب نقل أكثر من ثمانين رأساً من الماشية ، وآخر أبحر بأكثر من مائتى رجل دفعة واحدة . . . ولم أصدق الرجل فى بادئ الأمر ولكن عند ما قفزت إلى القارب الصغير ومعى موسى وعمر وعبد الله ، تحمل القارب ثقلنا فذهلت من قدرته .

وهكذا قضينا النهاركله في بناء القارب ثم تجربته . وفي الليل عدنا إلى مكان راحتنا . استلقيت على الأرض مع زملائي نحصي النجوم في السهاء حتى غفلت عيوننا بعد عمل يوم طويل شاق . . . ولكن ما كدت آغمض عيني ، حتى سعت صوت طبول تدق من بعيد ، فجلست على الأرض ، ورحت أنصت ، وحاولت أن أوقظ زملائى ، ولكن النوم كان قد غلبهم فاستسلموا له ، ولم يعبأوا بمحاولاتي. . . فتركت المكان ، ورحت أبحث عن مصدر الصوت في الظلام. وسرت وقتاً لا بد أن يكون طويلاً ، حتى بلغت حائطًا كانت تدوى من وراثه الطبول. فوقفت أنظر إلى دائرة تجمع حولها الرجال ، وراح بعضهم يرقص في داخل الحلبة بالسيوف ، ثم اشتركت فتاتان في الرقص الإيقاعي الجميل ، ورأيتني أنضم إلى الرقص بطريقة آلية . فاتجهت نحوى الأبصار ، وعلت دقات الطبول. وأغلب الظن أنى رقصت وقتاً طويلا لأن الدائرة المجتشدة بالناس بدأت تنفرط كحبات المسبحة ، ولم يبق غيرى وأربعة رجال. وهنا بدأت منافسة حادة بيننا. ارتفع صوت النفير، وعلت دقات الطبول ، و بدأنا نرقص في نشوة ، وقوة وجنون ، حتى بدآ الرجال يتساقطون واحداً وراء الآخر . وتجمع الناس من جديد ليلقوا نظرة على

ذلك الرجل الأبيض الذى هبط عليهم يرقص رقصات سريعة على دقات الطبول ... ولمعت العيون من حولى ؛ وجوه أسود من الليل وأسنان أبيض من الثلج وجباه تتساقط عليها حبات العرق من طول الرقص ، والإجهاد . وفجأة شعرت بلطمة قوية على كتنى ، فالتفت فإذا به عمر قريب السلطان ، وقد انفرجت أساريره عن ابتسامة كبيرة . . . وهبط على عمر كملك من السهاء و رأى الرجال أنه يتحدث إلى كصديق فأخذوا يتسللون في الظلام واحداً و راء واحد . . .

وفى الصباح انتشرت انشائعات عن مقدرتى كراقص (التوم توم) Tom-Tom dancer وعن المبلغ الكبير الذي دفعته للعازفين وضاربي الطبول . . . .

اضطررنا أن نمكث فى قرية بول عدة أيام حتى تنتهى بعض المتاعب التى اتخذت طريقها بين العرب والزنوج. وأثناء هذه الأيام أكثرنا من النزهة فى قوارب البردى حتى وصلت ذات يوم طائرة خاصة لتنقلنا إلى فورت لامى . . .

ودعنا عمر وموسى وعبد الله وطلبت إلى السلطان أن يسمح لمم بالسفر إلى مصر عند ما نقرر بناء قارب من أعواد البردى لنمخر به عباب المحيط الأطلنطى ... ووإفق السلطان ووافق الرجال كذلك، وانطلقت بنا الطائرة إلى عنان السهاء ، وتركنا قرية بول وبحيرة تشاد ، وقوارب البردى والجزر الطافية الخضراء ، فوق البحيرة الكبيرة ...

استغرقت الرحلة ساعة واحدة وصلنا بعدها فورت لاى حيث انتظرنا بها عدة أيام على أمل أن يصل إلينا السائق بابا ومعه القارب الصغير و بعض المعدات التي لم تستطع الطائرة الصغيرة حملها . . ومضت الأيام ولم تظهر سيارة الحيب فاتصلنا بقرية (بول) فأفادنا العمدة أن السائق غادر القرية منذ أيام فأرسلنا عدة سيارات تبحث عنه ، وطائرة صغيرة ، ولكن جهودنا كلها باءت بالفشل . وعاودنا الكرة من جديد ، وأخيراً جاءتنا الأنباء أن السيارة سرقت ، وأخفيت خلف شجرة كبيرة فى الطريق الصحراوى الطويل . . . وحاول السائق أن يبيع ما فيها من معدات تصوير لكن أحداً لم يبد اهتماما بها . ولما كان القارب غير موضوع فقد ألقوا به فى الصحراء . ولم يستطع الرجل غير بيع وقود ذى موضوع فقد ألقوا به فى الصحراء . ولم يستطع الرجل غير بيع وقود السيارة . . . وعادت إلينا معدات التصوير ، أما الذى حدث للسائق البا بعد ذلك فلم نستدل على شيء من أخباره . . .

وعادت إلينا معدات التصوير كاملة ، والغريب أنه قبض على عبد الله ذلك الرجل الأمين الذي قدم لنا خدمات جليلة في أثناء وجودنا في قرية بول بتهمة التجارة في الرقيق .

وهكذا تركنا قلب أفريقيا حيث شاهدنا في تلك البقعة النائية كيف يبنون قوارب البردي بنفس القدرة والكفاءة التي كانت تبني بها القوارب في كل من مصر وأمريكا الجنوبية وجزيرة إيستر . . .

#### الباب الحامس

# فى وسط الرهبان السود عند منابع النيل

لكى نبنى قاربياً من البردى ، كان علينا أن نبحث عن نبات البردى . ولكن أين نجده ؟ هل نجده فى تشاد عند بحيرة الصحراء ؟ إن الطريق إليها وعر شاق . فلا أنهار تشق طريقها فى وسط أفريقيا إلى العالم الحيط . ولا طرق سهلة من أى نوع كانت . وكنت فى حاجة إلى أعواد كثيرة من البردى لا أستطيع نقلها على متن الجمال . حقيقة أن صناع القوارب يمكن أن يأتوا بالطائرة ، ولكن ليس هناك أعواد تكفى لبناء قارب كبير يتحمل رحلة الحيط . فتركت هذه الفكرة جانبا ، واتجهت بنظرى إلى مصر . . . فالفرعون العظيم مسجى فى قبره ، وقوارب البردى من حوله منحوتة على غالفرعون العظيم مسجى فى قبره ، وقوارب البردى من حوله منحوتة على النهر ، والطمى يتدفق على ضفاف النيل فى أثناء جريانه من جبال النهر ، والطمى يتدفق على ضفاف النيل فى أثناء جريانه من جبال

لقد أسس الفلاح المصرى حياته على الطمى . وصنع الصياد قاربه من البردى ، في حين استخدم الفرعون الصخور ليخلد نفسه . وعلى أوراق البردى سجل أساتذة مصر وعلماؤها فصولا من حياة الإنسان الأول .

وكانت الصخور تنقل على قوارب مصنوعة من نبات البردى ، لذلك خلدت ونقشت على الصخور . وظهرت زهور البردي في الفن المصري القديم مرة ومرات ، حتى أصبحت رمزاً وطنيًّا للصعيد أو مصر العليا . وفي الأساطير اتحدت مع زهور اللوتس للوجه البحرى على يد حورس (الرجل الطائر). ابن إله الشمس رع ، عند ما اتحدت مصر في مملكة واحدة. لكي نبني طوفأً كان علينا أن نفعل كما فعل رجال الإنكا ...التوغل في غابات إكوادور للبحث عن أشجار فتية مليئة بالعصارة أولبن النبات... ولكي نبني قارباً من البردي كان علينا أن نفعل كما فعل الفراعنة . . الحوض في مستنقعات البردي على طول شواطئ النيل ، وقطع أعواد البردي الطازجة . وعند ما أراد فرعون مصر أن يبني قارباً لم تصادفه مشكلة واحدة ، لأن بناة القوارب كانوا يعرفون كل شيء عن نبات البردي، وصناعة قوارب البردي بعد أجيال طويلة من الخبرة . وكانت القوى العاملة غير محدودة ، ومواد البناء متوفرة تنمو في أعداد لا حصر لها خارج بوابات القصر . ومستنقعات البردي على ضفتي النيل تمتد من ساحل البحر الأبيض المتوسط إلى عدة أميال داخل الصحراء المصرية . . .

ولكن كان هذا فى الماضى السحيق . وأعواد البردى لا تنمو الآن فى مصر . هكذا أكد لى جورج سوريال ، وجورج من رجال الضفادع البشرية يعرف النيل معرفة تامة وأذكر أنه قال : هناك صخور كثيرة إذا أردت أن تبنى هرماً ولكن ليست هناك أعواد من البردى تكفى لصنع عربة أطفال . . .

وعلى صفحة النيل كانت القوارب الشراعية تتهادى ، وقد تناثرت أشجار النخيل على الضفتين ، وامتدت الحقول الخضراء على مرمى النظر . ولكن لم يرفع عود بردى واحد قامته ليعكس صورته على صفحة الماء . فقد انقرض البردى من مصر فى القرن الماضى . . . ولا أحد يعرف السبب ، ربحا أن الآلهة قد استعادت إحدى هباتها القديمة لوادى النيل ، ونزعتها من جذورها . ولم تبق غير أعداد كبيرة من قطع الحجارة هنا وهناك ووراء سد أسوان . وعند ما اختفت أعواد البردى من الوادى اختفى كذلك بناة القوارب إلى الأبد . . .

على ظهور الإبل والجياد ، وفي السيارات ، والقطارات ، والقوارب ارتحلنا على طول نهر النيل ، ونزلنا ضيوفاً على أصحاب هذه القوارب التي ولد عليها أصحابها قوارب من الخشب على ظهورها خيام من القماش هي بيوت صيادي الأسماك أو عالمهم . . . وشاهدنا كيف يطهو أصحاب هذه القوارب طعامهم في أفران مفتوحة من الطين على ظهر القارب الذي لا يقبل الاشتعال وكيف يجففون بعض أنواع الطعام تحت حرارة الشمس الحارقة .

ونهر النيل طويل، طويل يمتد عبر مصر وعبر السودان إلى منابعه البعيدة في أوعنده وإثيوبيا. وهناك في البحيرات عند منابع النيل ظل نبات البردى ينمو كما نما هناك عند بجيرة تشاد البعيدة . . .

ولا بد أن الشعوب القديمة المتحضرة ارتحلت إلى مسافات بعيدة



قارب من البردي وعليه اثنان في مستنقعات سردينيا

وعريضة لأن معظم الفراعنة الذين حكموا مصر ولدوا فى أثيوبيا البعيدة حيث منابع النيل الأزرق (١). ولكن فى العصور الوسطى ظل نهر النيل الطويل منسيًّا. وأن منابعه الأسطورية كانت هناك فى جبال القهر الغامضة حتى استطاع الإيطاليون والبرتغاليون أن يكتشفوا المنابع العليا للنهر. وفى الوقت الذى نشط فيه الأوربيون كان كولمس يعد لرحلته عبر المحيط لاكتشاف أمريكا. ولأول مرة عرف إنسان العصر الحديث أن المحيط لاكتشاف أمريكا. ولأول مرة عرف إنسان العصر الحديث أن يعمروا طويلا (١) بدأ حكم الأثيوبيين لمصر فى الأسرة الخامسة والعشرين ولم يعمروا طويلا (الناشر)

النيل الأزرق يتدفق من بحيرة تانا التي تقبع هناك عالياً فوق مستوى البحر في هضبة أثيوبيا . . .

كان علينا أن فرتحل إلى أعالى النيل البحث عن نبات البردى. وبرغم أن هذا النبات ينمو في المغرب وجزيرة صقلية إلا أن كمياته لا تكفي لبناء قارب واحد . وأخيراً وصلنا مدينة أديس أبابا التي ترتفع عن مستوى البحر بثانية آلاف قدم، على هضبة جبلية خضراء تنتشر فوقها الزهور البرية الصفراء ترصع قلب الإمبراطورية العجوز .

وكان رفيتي في هذه الرحلة المصور الإيطالي توزي Tosi . ومن أديس أبابا ركبنا طائرة صغيرة إلى بحيرة تانا . وقبل عصور الفراعنة الأوائل، والنيل يفتت جبال إثيوبيا ويحمل معه معادنها لتزدهر الحقول في مصر . وفجأة انحرفت الطائرة نحو قمم الجبال ، واختفى النيل من تحتنا ، ودوى فى الجو زئير يصم الآذان ، طغى على أزيز الطائرة . والتصقت معدتى بعظام ظهري ، فأمسكت بالمقعد وأنا أنظر إلى السد في مجرى النهر . فقد تمزق النهر العظيم الضخم وأصبح على هيئة حائط من الزبد الأبيض وتدفقت كميات عظيمة من الماء فوق قمم الجبال الممتدة أمامنا وعلى جانبينا ، وفوقنا وتحتنا ترعد وتصخب، واختفت الشمس وراء الحوة الحتيطة بنا. واعتدل الطيار بطائرته واستوى بها فوق النهر المتدفق في قوة عارمة من شلالات « تيسيسات Tissisat » حيث تنحدر منها مياه النيل الأزرق أو تسقط من فوق الهضبة العالية المرتفعة. واندفعت بنا الطائرة إلى أعلى وعبرنا قوس قزح ملون عبر السهاء الزرقاء وأصبح النيل أفقيًّا تحت أجنحة الطائرة . . .

وأخيراً هبطنا في منطقة بحر دار ، وبعد دقائق كنا نصور المنظر الرائع أو الحط الذي يقسم بين عالمين أو عالم على مستويين. وكنا نعرف أنه على مسافة من هذا المكان توجد قوارب مصنوعة من البردي تماهياً كما كانت توجد أيام فرعون مصر . وهنا كنا نأمل أن نعثر على كميات غير محدودة من نبات البردي ، على مسيرة يوم واحد من شلالات تيسيسات محدودة من نبات البردي ، على مسيرة يوم واحد من شلالات تيسيسات حيث يتدفق النهر العظيم من مجيرة تانا .

عندما بلغنا منابع النهركان الليل قد أرخى سدوله. وبدت بحيرة تانا تتلألاً كأن صفحتها من الفضة الداكنة تعكس سحب المساء ، وظلال الجبال ، وقمم الأشجار . وهناك في الحليج كانت تنساب ظلال طويلة على صفحة الماء على حافة الشريط الفضى ، ورأينا ستة قوارب من البردى تجرى على صفحة بحيرة تانا متجهة نحو الشلال . وفي كل قارب جلس شخص أو شخصان من الصيادين . . .

أما جبال أثيوبيا فكانت تبدو للمستكشفين في القرون الوسطى، وهم ينحدرون إليها من البحر الأحمر أو من سهول، مصر . وترتفع بحيرة تانا بنحو ستة آلاف قدم فوق مستوى البحر تحيط بها الجبال التي ترتفع بنحو أربعة عشر ألف قدم . ومع ذلك فإن مساحة الماء كانت كبيرة جدًّا حتى إنك لا تستطيع أن ترى الشاطئ . وكانت البحيرة ذاتها داراً للرهبان السود الذين يعيشون في جزرها ذات الأحراش والأدغال . وظلت قوارب البردى حلقة اتصالهم بالعالم الحارجي .

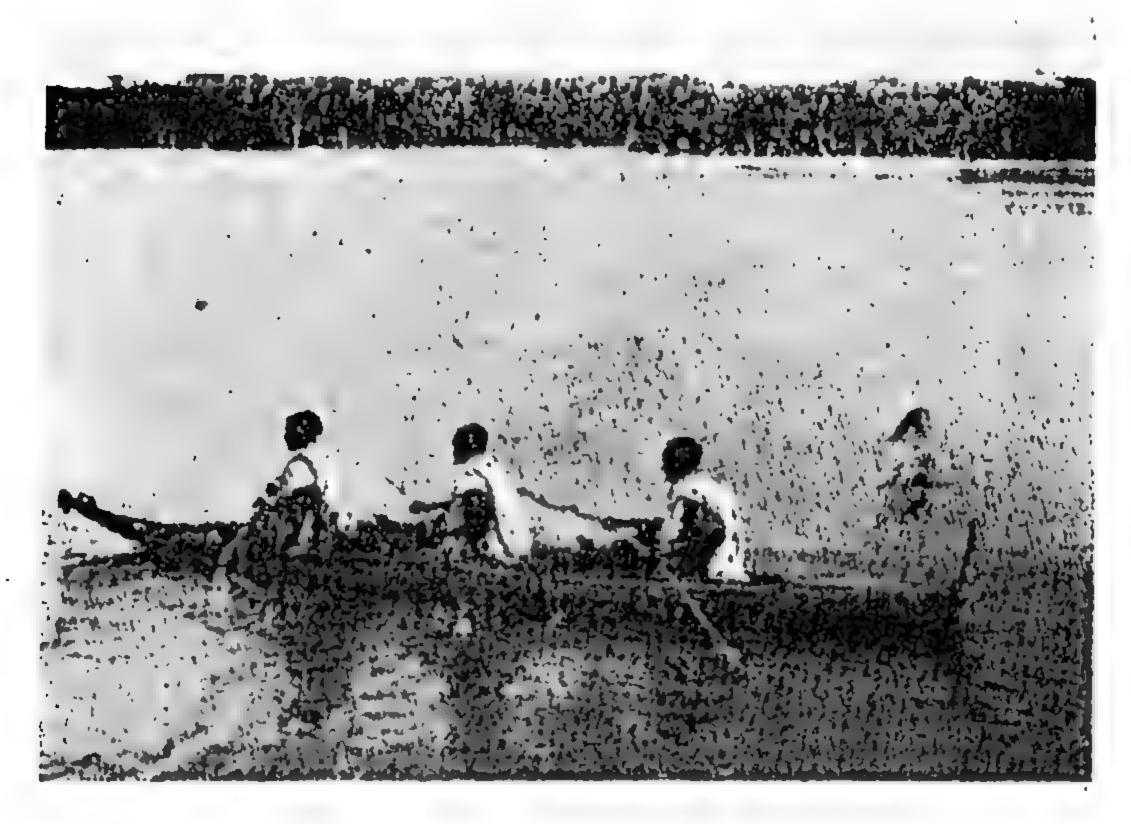
وعلى مسافة بعيدة في هذه الساعة المتأخرة من الليل ، وفي الوقت الذي

كانت تتهادى فيه قوارب البردى على بحيرة تشاد من بعيد . كانت نفس القوارب المنحنية بأناقة تتهادى على صفحة بحيرة تانا وقد حافظت على هيئتها المصرية القديمة . ولم يحاول صناع القوارب أن يطور وها أو يغير وا من شكلها ، فاحتفظت بمنظرها عبر ألوف السنين ، ومنذ فجر التاريخ ، وهؤلاء الرهبان السود الذين عاشوا عبر القرون ، حافظوا بدورهم على تقاليد حياتهم ، فارتدوا زينا مميزا ، وبرغم أن أشجاراً ضخمة نمت في الجزر التي يعيشون فيها ، فإنهم لم يبنوا القوارب المحشبية أو يصنعوها من جدوع الشجر . واستخدم أجدادهم قوارب البردى في القرون الوسطى ، وهاهم يستخدمونها اليوم في عصر الذرة . وقد جئنا لنتعلم من هؤلاء الرهبان السود ونستفيد من تجربتهم وهم وحدهم الذين يعرفون أين ينمو البردى بوفرة وَكُنْرة . . . .

إذن فن هم الذين علموا هؤلاء الرهبان ؟

فى فجر المسيحية انتقل الدين الجديد من مصر إلى أثيوبيا قبل أن يتم الاتصال بين منابع النيل المنخفضة ومنابعه العليا بألف سنة ، وفى عام ٣٣٠ وفى الوقت الذى كانت فيه المسيحية تشق طريقها خلال القارة الأوربية كان المذهب القبطى المسيحي ينتشر من مصر حتى ربوع أثيوبيا. واستقر المسيحيون الأوائل فى مملكة أكسوم Axum القديمة هناك فوق جبال أثيوبيا شمالى بحيرة تانا . ثم فر معظمهم بعد ذلك إلى الجنوب . ومن الجزر المحصنة فى بحيرة تانا وزواى Zwai لينجوا من الاضطهاد . واختفى الرهبان السود فى بحيرة تانا بعد أن ظلوا بها سبعمائة عام ،

وانضمت إليهم أجيال جديدة من الشباب . جاءوا من داخل البلاد إلى الجزر في قوارب من البردي .



قارب بردى به ثلاثة من الصيادين في بحيرة تانا ذهبنا لمقابلة الرهبان السود . وكانت أول جزيرة هبطنا إليها دغلا كثيفاً من الأشجار وكان في انتظارنا كاهنان تسربلا في رداءين طويلين ، وظهرت أقداه هما عارية ولحيتاهما سوداوين كالليل . وعلى صدريهما تدلى صليبان فضيان من الطراز القبطي وانحني الراهبان بهدوء وأشار وا نحو الطريق الذي سوف نسلكه إلى قمة الجبل . ورأينا بعض قوارب البردي وقد وضعت بعناية بجوار حائط كبير وبجوارها كميات من أعواد

البردي وقد جمعت على هيئة حزم . . .

صعدنا عمر المرتفع على المنابعة المنابعة المعلمة فوق الجبل وظهر عدد من الرهبان السود الأثيو بيين في ملامحهم الدقيقة وأعوادهم الطويلة وأنوفهم المعقوفة ولحاهم الطويلة وكانت وجوههم صغيرة لشبان وفتية يرتدون أردية خشنة . أقدامهم عارية أو في صنادل مفتوحة ، يعيشون على أسماك البحيرة يصلون و يترنمون و يشكرون . . .

كانت الجزيرة تسمى «كوڤران جبرائيل» Covran Gabriel ورأينا صورة للملاك جبرائيل وقد استل سيفه عند سا أخذونا إلى داخل الكنيسة ، وجميع الكنائس القبطية في خيرة تانا تشبه كنيسة الملاك جبرائيل، وقد زينت بصورة قديمة يرجع تاريخها إلى ثلاثماثة سنة أو أكبر. ورأينا كذلك صوراً لفرعون مصر وهو يغرق بجيشه في البحر الأحمر وقد برزت خوذات القادة وأسلحة الجيش من فوق سطح المياه . وجلسنا نتحدث عن قوارب البردى . فهى بالنسبة للرهبان السود كالحيل والحسال لفرسان الصمحراء . . . وعرفنا أنهم يسحبون هذه القوارب بعد رحلاتهم النيلية لتجف فوق الرمال. وإلا امتصت المياه. وبرغم أنها لا تغرق مطلقـًا إلا أنها تفقد قدرتها على الحمولة في المسافات أو الرحلات الطويلة . وكلما ازداد القارب اتساعاً أصبح قادراً على الطفو. ولكن لا فائدة ترجى من بناء القوارب الكبيرة لصعوبة سحبها على الرمال لتجفيفها بعد كل رحلة تقوم بها . . . فتركنا الرهبان السود إلى جزيرة آخرى يطلقون عليها اسم نارجا ( Narga ) وكانت هذه الجزيرة السطحة ينمو في وسطها نبات البردى ، مما شجع الرهبان الذين يعيشون فيها على استمرار تجديد قوار بهم مرة كل سنة . . .

وفي البرج الحجرى الوحيد جلس راهب من الرهبان لم ينبس ببنت شفة أو يلفظ بكلمة واحدة بل لم يتحرك من مكانه مطاقاً في أثناء زيارتنا. ولهذا البرج قصة . فقد بنته الإمبراطورة منتواب Mentual منذ مائتين وخمسين سنة للعبادة والتأمل . وجلس صاحبنا الراهب في أعلى مكان فيه منذ سنوات قليلة مضت بعد أن أقسم أن يجلس هكذا بلا حراك بقية حياته حتى يموت . . . ويعتبره إخوانه الرهبان قد يساً يجلس بين السحب العابرة لا يأتى بحركة واحدة . . .

وانتقلنا إلى جزيرة « داجا ستفانو » Daga Stefano وهي جزيرة مقدسة لا تطأها أقدام النساء ؛ ولا أميرات البيت المالك فقد حرمت عليهن الجزيرة إلى الأبد . . . وقد حاولت الأميرة منتواب أن تدلف إليها ، ولكن لم يسمح لها على الإطلاق منذ قرنين ونصف قرن من الزمان . وفي هذه الجزيرة طالعتنا قوارب البردي وحراس أشداء يحرسونها بالليل والنهار وسمعنا صلوات تنبعث من هنا وهناك . وأعواد البردي تنمو بوفرة غريبة ، وتتحمل المياه لمدة ثمانية أيام أو أسبوعين بدون أن تغرق أو تغوص في الماء . ولكنهم قالوا إن أعواد البردي يجب أن تظل جافة بعيدة عن الماء . . . فلم تخيرة تانا . . .

ودعانا رهبان الجزيرة المقدسة إلى كهف من الكهوف الغريبة.

فدخلنا غرفة من غرف الرعب . فقد رأينا أكواماً من الجماجم البيضاء ، والصلبان العتيقة ، والأمتعة الحاصة بالأساقفة والمطارنة الذين ماتوا من أزمنة بعيدة . أما الكنوز الحقيقية فكانت لأكفان من الزجاج مغطاة بالقماش . وأزاح الراهب القماش جانباً فظهرت أربع مومييات لأربعة من أباطرة إثيوبيا القدماء الذين حنطوا ليقضوا أبديتهم في الجزيرة المقدسة وقد عبرت جثث هؤلاء الملوك بحيرة تانا العاصفة فوق قوارب من البردى ، تماماً كانت تنتقل جثث الفراعنة المحنطة فوق القوارب على صفحة النيل لدفنها . . .

خرجنا من هذه الزيارات للرهبان السود بحصيلة من الآراء والأفكار . فقد عرفنا أن قوارب البردى يجب أن تكون صغيرة ليسهل سحبها وتجفيفها بعد رحلة يوم واحد فى النهر . . . وكان هذا الرأى محالا بالنسبة للمحيط الذى ننوى أن نعبره على متن قارب مصنوع من نبات البردى . . أما القوارب الضخمة التى رأيناها فى بحيرة تانا ، فقد كانت مصنوعة من جزءين : قارب رفيع له مقدمة أو دفة منحنية ، ووسادة سميكة من البردى لل الفراغ . أما قوارب بحيرة تشاد فأكثر صلابة . والفرق بين الصناعتين أن رهبان بحيرة تانا حافظوا على الشكل الأصلى للقوارب الورقية فجعلوها خفيفة ، فى حين ركز صناع بحيرة تشاد جهودهم لكى تتحمل قوار بهم الأحمال والأثقال . وفى طريق عودتنا إلى الشاطئ المقابل لبحيرة تانا عبرنا جزراً صغيرة و رأينا أعداداً من حيوان «سيد قشطة» ، وقال لنا الرهبان إن هذه الحيوانات تمقت قوارب البردى وتقلبها إذا حانت الفرصة الرهبان إن هذه الحيوانات تمقت قوارب البردى وتقلبها إذا حانت الفرصة رحلات رع

لأنه كان يتم صيدها عن طريق هذه القوارب منذ أزمنة غائرة في التاريخ.
وفي أقصى الجنوب الغربي لبحيرة تانا عثرنا على مستنقعات من نبات البردى . . ومن بين أعواد البردى الطويلة سبحت طيور عديدة الأشكال والألوان والأحجام . وفي هذه المنطقة ، كما في غيرها من المناطق ، كان يغلب على ظن الناس أن قوارب البردى لا تستطيع أن تمكث في الماء أكثر من أسبوعين وإلا امتلأت بالماء ، وغاصت تحت الأمواج . وكان الحل الوحيد أمامنا أن ننقل أعواد البردى من بحيرة تانا ، وكذلك



قارب بردی یصطاد به صاحبه فی بحیرة زوای

صناع القوارب من تشاد ، ونستخدم الرسوم التي ظهرت على مقابر قدماء المصريين للقوارب القديمة . . .

وفي اليوم التالى اتجهنا إلى بحيرة زواى بعد أن سلكنا طرقاً ضيقة ودورباً وبمرات تسير عليها قطعان الحيوانات عند هجرتها كل عام من مكان إلى آخر . وعلى جانبي البحيرة رأينا مستنقعات من نبات البردى ومثات من القرود تلعب فوق أغصان الشجر وسمعنا أصوات الضباع والطبول من بعيد . وأخذنا ننتقل من جزيرة إلى أخرى ونفحص قوارب البردى المختلفة الأحجام والأشكال وندون ملاحظاتنا عن طريقة صناعتها . وعرفنا أن هذه القوارب تشبه قوارب البردى في تشاد والمكسيك وبير و . . .

وعدنا إلى مصر تتقاذفنا الهواجس وتختلط علينا الأفكار فهل عبور الأطلنطى من الأمور الضرورية والمخاطر التي يجب أن يقدم عليها الإنسان . . . هل تساوئ الرحلة هذا العناء الكبير ؟! . . .

#### الباب السادس

# عالم بناة الأهرامات

قال الوزير المصرى موجهاً إلى الحديث ومعنا سفير النرويج:

\_ إن قارباً من البردى يغرق بعد أسبوعين . . . ليست هذه كلماتى بل هي لرئيس معهد البردى المصرى . ويقول علماء الآثار إن قوارب البردى لا يمكن أن تكون قد ارتحلت وراء مصب نهر النيل لأن البردى يذوب في ماء البحر ويتحطم في الأمواج . . .

#### فقلت معقباً:

\_ هذا هو ما نريد أن نجربه تماميًا . . .

لم يكن أمامى أى شيء أستطيع أن أقدمه ، أو أعرضه على بساط البحث غير أن أقوم بالتجربة مهما كلفنى ذلك من مشقة وجهد . ولا سيا وقد وقف أمامى عدد من الحبراء فى نبات البردى . فوزير الثقافة ووزير السياحة قد بذلا مجهوداً كبيراً ، وعقدا اجتماعاً حضره عدد من مديرى المتاحف ورجال الآثار والمؤرخين وخبراء البردى . وعرض رئيس معهد البردى رأيه بصراحة وكرره ، ولكنه قال مبتسماً : بما أنك قد رأيت قارباً من قوارب البردى يمخر عباب الماء فأنا أول من يشجعك أن تقوم بالتجرية . . . .

أما فكرة أن قارباً من البردى ، بالنسبة إلى رئيس متحف القاهرة ، يمكن أن يتهادى بين أمواج البحر فقد كانت فكرة طائشة لأنه قال : إن مصر كانت تصدر البردى إلى بايبلوس لصناعة الكتب في العصور القديمة ؛ لأن القوارب الخشبية كانت تستطيع أن تعبر ذلك الركن الداخلي المفتوح من البحر المتوسط . أما أن يعبر قارب من البردى المحيط الأطلنطي فذلك يكاد يكون ضرباً من الحال ، وأى خبير يستطيع أن يقول إن مثل هذا القارب الورقي لا يستطيع أن يذهب وراء مصب النهر . . .

وتدرج النقاش من البردى إلى الأهرامات إلى الدير وغليه على المام على المام الأطلنطى وأخيراً قال الدكتور جمال مرز المدير العام للآثار المصرية (١).

- إذا استطاع إنسان أن يبنى قارباً من نبات البردى على غرار القوارب المرسومة على جدران حجرات الدفن ، ويحاول أن يجربه فهما لا شك فيه أن هذه تجربة سوف تكون على جانب كبير من الأهمية . . . .

وصرح على الأثر وزير الثقافة لمحافظ الجيزة أن يعطينا مساحة كبيرة عند سفح هرم خوفو لإقامة الحيام عليها لبناء القارب الورق . وبشرط ألا نحفر في الرمال، وذلك لأننا سوف نكون في وسط مقابر الأسر الفرعونية القديمة . وعندما انتهى الاجتاع ، وفي أسفل الدرج التقيت بوكيل وزارة السياحة عادل طاهر الذي هز على يدى بحرارة وقال :

<sup>(</sup>١) توفى بعد الرحلة.

يجب أن تبنى القارب فنحن من أنصار تجربتك لأنها سوف تذكر العالم بأن مصر تصنع الثقافة . . . .

ووجدتنى أخيراً واقفاً مع السفير النرويجى « بينر أنكر » Peter Ankar وهو يبتسم ابتسامة عريضة ، فبجانب عمله كسفير لبلادى ، يحب التاريخ القديم ويعشقه . وأخيراً جلست فى غرفتى ورحت أفكر . . . فايس أمامى وقت للانسحاب أو التراجع ، وعلى أن أقرر فوراً وبسرعة خاطفة لا سيا وأن مدخراتى لا تكفى للقيام بالمهمة . . . ولكن ناشرى هذا الكتاب ربما قامر وا على نتيجة الرحلة أو المغامرة . فاذا يحدث إذا لم نخرج من التجربة بنتيجة مرضية ؟

داعبت ورقة صغيرة بين أصابعى . ومر أماى شريط طويل من الله كريات ، الرهبان السود ، ورجال القبائل المختلفة ، والعلماء ، وخبراء البردى ، كل هؤلاء لم يقدروا القارب البردى غير أربعة عشر يوميًا فى الماء يغوص بعدها إلى الأعاق . ولكنى مكثت ساعات طويلة فى قوارب غتلفة من البردى . . . كما جلست فى قارب تفكك فى الماء وكاد يغرق . . . وكنت أعرف أن أعواد نبات « التوتورا » فى أمريكا أصلب من أعواد البردى تتحمل الرحلات الطويلة ولا تمتص الماء بسرعة كما يفعل الله دى . . . .

وأمسكت بورقة أخرى وقرأت ما فيها:

« عزيزى ثور في إيطاليا:

هل تتذكر عبد الله من تشاد ؟ إنني على أتم استعداد للمحضور

لبناء قارب كبير مع عمر وموسى . ونحن فى انتظار أوامرك . . . وأنا أعمل حاليًّا نجاراً فى باستور آير بفورت لامى . . .

مع تحياتى . . . عبدولاى جبرين (abdullah) مع تحياتى . . . عبدولاى جبرين (المعلم الأسود الفاحم ، وضحكاته ، وارتسمت أماى صورة عبد الله بوجهه الأسود الفاحم ، وكان رائعاً وآثار جرح على حاجبيه وأنفه ، وابتسمت للخطاب الرقيق ، وكان رائعاً من ذلك الرجل الأمى فى قلب أفريقيا الوسطى أن يبحث عن عنوانى ويدعونى إلى العمل . . . ولكن لماذا ترددت ؟ فعبد الله على أتم استعداد للحضور ومعه عمر وموسى . فهم يبنون القوارب الكبيرة لنقل الماشية عبر بحيرة تشاد ويعرفون عن قدرتها ما لم يعرفه أساتذة هذا العالم .

وهم على استعداد لبناء قارب يطفو على وجه المياه لعدة أشهر . لقد وضع خطاب عبد الله حد المرددي وعلى أن أعتمد على رجال من تشاد . . .

وفي هذه الليلة أبرقت لصديق لى في أديس أبابا ، يمتلك قاربين كبيرين في بحيرة تانا ، وكنت قد اتفقت معه على أن يقطع مائة وخمسين مترا مكعبا من أعواد البردى يجففها ويحزمها في الطرف الشهالى من البحيرة . ولهذا الرجل خبرة في نقل الأثقال فقد سبق أن نقل حجراً أثرياً وزنه المراطناً من أكسوم إلى روما في عام ١٩٣٧ . وقرر صديقي «ماريو بوتشي » ١٩٣١ طناً من أكسوم إلى روما في عام ١٩٣٧ . وقرر صديقي «ماريو بوتشي » البردى مسافة عرمة من البردى مسافة عرمة من البردى مسافة عرم ميلا عبر جبال أثيوبيا من بحيرة تانا إلى البحر الأحمر . . .

لم يكن أمامى وقت أضيعه . فعيد الميلاد يقترب . وإذا كان علينا

أرسلت البرقية إلى أثيوبيا، وأخرجت ورقة وقلمًا فلا بد من إدارة العجلة حالا والبحث عن بحارة ليشتركوا معى في التجربة . .

وفكرت في الحال في البحارة الذين عملوا معي على طوف البلزا — كون تيكي – الذي عبرت به المحيط الباسيفيكي، وكذا نتقابل بين وقت وآخر ونسترجع ذكريات الرحلة الغريبة – على هذا الطوف كنا خمسة من النبر ويحيين وسويديًّا واحداً أي ستة من الأسكندنافيين. ولكن على قارب رع ، قر رت أن يكون عددنا سبعة من البحارة من جنسيات مختلفة من الأوربيين والأفريقيين. وأن يكون معنا خبير في صناعة القوارب. ولما كان هدف الرحلة إثبات أن اتصالا قد تم بين الحضارتين القديمتين ولما كان هدف الرحلة إثبات أن اتصالا قد تم بين الحضارتين القديمتين

لأفريقيا وأمريكا فمن الأفضل أن يكون معنا مصرى ومكسيكى ومندوب من الولايات المتحدة وآخر من روسيا وأن يرتفع علم الأمم المتحدة على القارب بعد الحصول على الإذن بذلك .

وفوق أن الهول والأهرامات كانت النفاثات الحربية تهدر وترعد والمدافع تقصف على طول قناة السويس، والجنود من القارات الخمس يتقاتلون في حرب ضروس في بلد أجنى . . . وفي الأماكن التي لم تصلها الحروب كان الرجال يجلسون وراء الأزرار الذرية في خوف من الدول الأخرى . ولكن على قارب مصنوع من نبات البردى كانت الصورة تختلف ، فبه مكان يلنقي فيه مندوبو الأمم والشعوب المختلفة ، ويعيشون تحت سقف واحد في وثام وسلام. لقد كان الهدف من الرحلة أن تكون تجربة ودراسة لحضارة الإنسان التي بدأت تتصدع . فأرض أجدادنا لم يعد لها وجوِّد فقد ازدحمت الأرض بالناس والنفائات ورجال الفضاء. وأصبحت الكرة الأرضية محدودة يدور حولها الإنسان في ساعة واحدة وآربعين دقيقة. ولم تعد الجبال وسلاسلها تفصل بين الأمم والشعوب، ولم تعد الأجناس مستقلة أو معزولة فالكل متصل بالكل وأصبحت الأرض مزدحمة . وفي الوقت الذي يعمل فيه مئات الألوف من الخبراء في تحطيم الذرة وإشعاعات ليزر ، فإن عالمنا الصغير يدور بسرعة تزيد على سرعة الصوت نحو مستقبل غامض ، لذلك شرعنا نعمل لتحقيق أمل قد يكون

إن فكرة الإقلاع بقارب من البردى محاولة لإثبات أن الرجال يمكنهم

أن يعملوا معاً في سلام بغض النظر عن جنسياتهم ودياناتهم وألوانهم أو معتقداتهم السياسية . لهذا السبب بدأنا العمل . . .

تناولت قلمى وكتبت إلى عبد الله وطلبت إليه أن يحضر ومعه عمر وموسى ، وسوف أكون فى انتظارهم عند وصولهم إلى القاهرة . . . ولا هشتى وصلى الرد بسرعة وطلب عبد الله شهادة عمل ومائة وخمسين ألف فرنك تشادى . وكان المبلغ ضخماً حتى إن البنك الأهلى فى إيطاليا لم يعرف سعر التحويل للفرنك التشادى . أضف إلى ذلك أن مشاكل عديدة سوف تقوم قبل أن يصل المبلغ سالماً إلى يدى عبد الله جبرين . لقد وثقت بهذا الرجل من أول وهلة ، وبدون أن أعرف عنه شيئاً ، غير أنه رجل فى رداء أبيض ظهر فى قرية بول ، ومن مكان مجهول ، ثم اختنى مرة أخرى ، بعد أن تطوع ليعمل مترجماً فى أثناء زيارتى لبحيرة تشاد . وكما يقول الرجل فحرفته نجار وإذا كان لا يخدعنى حقيقة ، فسوف يوفر على الوقت والمال . . .

تطور الموقف فبوتشى الإيطالي سيقوم بشحن حزم البردى ، وعبد الله و بناة القوارب سوف يصلون إلى القاهرة . فأسندت إقامة المعسكر عند سفح الأهرامات إلى صديقي المدرس الإيطالي « أنجلوكوريو» Angelo corio الذي اتصل بدوره بصديقه العقيد المتقاعد عطية أسامة ليحصل على الإذن الحاص بتفريغ شحنة حزم البردى في منطقة السويس .

بدأت العجلات تدور حقاً فی دولة بعد أخری ، وعثرت علی إيطالی ومصری ، وزنجی من تشاد ، علی أن أختاره من بين الرجال الثلاثة الذين سيصلون إلى القاهرة لبناء القارب الورق ، ورابع من روسيا وخامس من أمريكا . . . جنسيات مختلفة من الشرق والغرب يجتمعون في قارب ورق . وقررنا أن نبدأ الرحلة واحد ليعبر وا الحميط الأطلنطي فوق قارب ورق . وقررنا أن نبدأ الرحلة من المغرب . وطرت إلى نيويورك حيث قابلت أوثانت (۱) السكرتير العام للأمم المتحدة الذي اقترح على أن أقابل صديقه أحمد بن حيمة رجلاً ينحدر من أصلاب العائلات المغربية العريقة . . . وتناقشنا معه طويلا حول الميناء الذي سوف نبحر منه إلى أمريكا ، ووقع اختيارنا على ميناء آسني Safi مسقط رأسه (۲) . وتعجب الرجل لماذا اخترنا هذا الميناء بالذات ؟ وكان ردنا أنه أقدم ميناء أفريتي وراء جبل طارق . ووراء هذا الميناء بالذات يدفع كل من تيار كناري والريح التجارية أي شيء يطفو في اتجاه أمريكا . . .

بعد زيارتى لأمريكا بأيام قليلة سافرت إلى ليا Lima فى بيرو . . . . وكنت أجلس مع مجموعة من هنود «أورو » Uru وهم يطهون السمك فوق قارب على صفحة بحيرة تيتيكاكا . وكانت الجزيرة مزدحمة بأعواد البردى التى تكاثفت ونمت فوق بعضها بعضًا حتى إن الطبقات السفلى تعفنت . وكانوا يقطعون دائمًا أعواد التوتورا Totora الطازجة . . . ومن

<sup>(</sup>١) ترك السكرتير العام للأمم المتحدة منصبه بعد الرحلة .

<sup>(</sup> ٢ ) يسمى المغاربة الميناء « آسني » وقد أطلقت عليه الصحف اسم «صافى».

هذه الأعواد كانوا يبنون بيوتهم ويطهون بها طعامهم . وقد جئت إلى هذا المكان لأتحقق من أمر هام . . . فهنود الأورى مثل هنود الكوشوا والآيمارا Quechua & aymara الذين يعيشون على شواطئ البحيرة ذاتها ومثل زنوج البدوما فى تشاد لا يسحبون قوار بهم الورقية من الماء كل يوم لتجف . ومع ذلك فإن قوار بهم لم تغرق مطلقاً فى مدى أسبوعين . حقيقة إن القوارب تهبط تدريجيًّا وكان السبب الرئيسي فى ذلك أن القوارب فى جنوب أمريكا مثل قوارب تشاد تشد عادة بحبال مفتولة قوية وتنسج بدقة تامة بحيث تختفى الفراغات بين أعواد البردى وتلتحم التحاماً . أما قوارب أثيوبيا فكانت مفككة تشد إلى بعضها بعضًا بحبال البردى ولذلك كانت تمتص الماء بسرعة . . .

غادرت جزر هنود أورو إلى الساحل الشهالى لبيرو فأماى متسع من الوقت قبل أن يصل بناة القارب إلى القاهرة . . . وفى جنوب أمريكا رأيت أجمل هرم بنى بطوب محروق . وفى وادى تشيكاما chicama فهض الهرم من وراء الجبال الرملية فى قلب الصحراء . وقد سطا عليه سارقو القبور فأحالوه إلى ما يشبه فوهة بركان . ولعل أغرب ما فى الأمر أن هناك تشابها محيراً بين هذا الحرم وبين أقدم أهرام فى وادى النيل من النواحى المعمارية والفلكية وكذلك فى الحجم ومواد البناء . وكان هذا الهرم قد بناه أحد الكهنة الملوك عند ما بدأت الحضارة تزدهر فى بيرو وقبل أن تعقب حضارة الإنكا حضارة شيمو . وكان هذا الشعب بيرو وقبل أن تعقب حضارة الإنكا حضارة شيمو . وكان هذا الشعب الذى بنى أكبر هرم على الساحل هو شعب موشيكا . . .

إذن فن هو شعب موشيكا هذا الذى بلغ شأواً عظيماً فى المعرفة والحضارة ؟ يقول العلماء إن اتصالا ما قد تم بين جالبي الحضارة إلى الساحل الشالى لبيرو وبناة الأهرامات فى المكسيك القديمة ولكنهم لا يعرفون شيئاً عن أصلهم وبين خرائبهم صور منحوتة على أوانى الفخار والسيراميك لرجال ملتحين وأفراد لهم قسات قوية لسكان البحر الأبيض المتوسط .

و بعض هذه الصور تشبه رجال البربر الذين يعيشون في مراكش اليوم .

ومن هناك اتجهت نحو أهرامات المكسيك لأرى بنفسى ما حدث لأمريكا قبل أن يصل إليها كولبس. فهذه البنايات الضخمة ، بمعابدها وأهراماتها ، هى مخلفات بشر مثلنا ، وصلوا إلى هذا المكان قبل كولبس بألف سنة ، وأفسحوا لأنفسهم مكانبًا فى الغابة الكثيفة ليستقروا على أرضها ويتخدونها مكانبًا وملاذاً . فإذا تأملت فى هذه المبانى الضخمة وجدت أنها صممت بطريقة هندسية رائعة ، وعلى يد مهندسين معماريين غاية فى البراعة . وفى وسط الغابة بنى أهرام ضخم . فهل قرر الهنود العاديون أن يضعوه هناك ؟ أو أن أناساً آخرين غير الصيادين البدائيين جاءوا من يضعوه هناك ؟ أو أن أناساً آخرين غير الصيادين البدائيين جاءوا من سيبيريا واختلطوا معسكان المكسيك الأصليين و بنوا هذا الهرم فى الغابة ؟ سيبيريا واختلطوا مع سكان المكسيك الأصليين و بنوا هذا الهرم فى الغابة ؟

كان كثيرون يظنون أنه لم يستطع شعب متحضر قبل كولمبس أن يقوم بهذه الرحلة ويصل إلى أقاصى الأرض . ولكن الذين استطاعوا ذلك كانوا من المتوحشين . وكان من الطبيعي أن البشر الذين خضعوا

لنفس عوامل البيئة قد خلقوا أشياء كانت تشبه بعضها بعضاً في أماكن متفرقة من العالم . وكان من الطبيعي أن الناس في كل من مصر والمكسيك قد وضعوا الأحجار بعضها فوق بعض حتى كونت أهرامات . . .

ولكن في هذه الغابة لا يرى الإنسان عادة أثراً لصخور . . . فمن أين جاءت هذه الصخور إذن ؟ وكيف عثر عليها مهندسو هرم بالنكى اين جاءت هذه الصخور إذن ؟ وكيف عثر عليها مهندسو هرم بالنكى Palenque ؟ . . . ربما حفروا أرض الغابة فعثروا على أحجار أو ربما ذهبوا إلى مكان قصى حيث نقلوا حائطاً من حوائط الجبل . . .

وفي بير و هل كان من الطبيعي أن يضعوا حجراً فوق حجر ليقيموا أهراميًا على بعد ألف ميل من الصحراء ؟ كان لا بد لسكان بيرو أن يذهبوا بعيداً إلى جبال الأنديز ليعثروا على محاجر . وفي وادى موتشيكا حيث كنا ، كانت الحجارة من نوع ردىء مما اضطر بناة الأهرامات أن يصنعوا ستة ملايين قالباً من قوالب الطوب لكى يبنوا هرمهم الذى تربع على مساحة قدرها أربعة آلاف ياردة مربعة ، وكان ارتناعه مائة قدم . وفي بير و كانت هناك أهرامات أخرى ضخمة كهرم « سير وكولو رادو Cerro Colorado وفي بعض الحالات كانت قطع كبيرة من الحجارة تزن الواحدة من عشرين إلى ثلاثين طناً تنقل من محاجرها ، لمسافة خمسين ميلا من المكان الذي بنيت فيه هذه الأهرامات. ولا يعرف إنسان اليوم حقيقة البنائين أو المهندسين المعماريين الذين أقاموا هذه الأهرامات في الغابة. فأطلق عليهم المؤرخون ورجال الآثار أهل الأولمك Olmecs وكانت وجوههم مستديرة وأنوفهم مفلطحة وشفاههم غليظة أشبه بالزنوج، فى حين كان بعضهم أصحاب ملامح دقيقة وأنوف معقوفة ولحى طويلة أشبه بالساميين . . .

ومن غرائب الأمور أن أهل الأولمك بنوا بيوتاً حجرية في داخل الغابة . وفي الوقت نفسه بنوا بعض أهرامات من الطين — اللبن أثم أكبر أهرامات بيرو ، ومثل تلك الأهرامات التي بنيت في مملكة ما بين النهرين ومثل بغض الأهرامات التي بنيت في مملكة ما بين النهرين

وفى عام ١٩٥٢ عثر على اكتشاف خطير فى هرم الغابة هز الدوائر العلمية فى العالم كله ، وصدع بعض النظريات التى وضعها علماء الآثار عن حقيقة هذه الأهرامات . فقد عثر فجأة وبدون مقدمات على باب سرى ظهر خلفه مجر ضيق يهبط عنده درج حجرى ويمر خلال مركز الهرم . وفى نهاية الدرج ظهر باب حجرى ضخم فتح على مقبرة عظيمة بداخلها تابوت حجرى ضخم حيث كان يرقد فيه ملك كاهن عملاق . تماماً كما كان الحال فى مصر القديمة .

وكان هذا الاكتشاف مثيراً لأن أهرامات المكسيك كانت تخلو من غرف الدفن. لذلك رفضت فكرة أن اتصالا كان قد تم بين شعوب المكسيك وفيا وراء المحيط الأطلنطي. وكان الشبه بين الأهرامات طفيفياً. فالأهرامات التي بنيت على جانبي الأطلنطي كانت لها أهداف مختلفة وأشكال مختلفة أيضاً. فني المكسيك وبير و كانت الأهرامات لها جوانب مدرجة أما في مصر فقد انحدرت جوانب الأهرامات بنعومة (١). . . . .

<sup>(</sup>١) بدأ بناء الأهرامات في مصر على هيئة مصاطب واستمر الحال كذلك نحو ألف سنة.

ولكن هذا القرار الذي اتخذه العلماء لم يكن صحيحاً لأن في مصر أيضًا أهرامات مدرجة وأنها أقدم الأهرامات بل هي الهيئة الأصلية لها ، ليس في مصر وحدها ، بل في بلاد ما بين النهرين . وأن البابليين ، جيران مصر ، بنوا أهرامات مدرجة شم أقاموا معبداً فوقها تمامـًا كما كان الأمر في المكسيك . . . وهناك وفي قلب هرم مكسيكي يرقد كاهن ماك ادّعـت عائلته أنها من سلالة الشمس ، فوضعوا على قبره حجراً عليه إله الشمس ، في حين صمم المهندسون المعماريون الذين بنوا الهرم قاعدته بدقة فلكية تامة ، طبقاً لحركة الشمس تماماً كما كان الحال في مصر. كما أنه وضاع في تابوت حجرى ضخم وثبت على وجهه قناع رائع كماكانت العادة في كل من بيرو ومصر. ولم يكن القناع مصنوعًا من الذهب بل من حجر اليشم والعينان من المحار وإنساناهما من حجر السيج وهوحجر زجاجي أسود بركاني . وكان صاحب التابوت يعتقد في الحياة الأخرى بعد الموت لذلك وضعت بجواره مجموعة نادرة من الأواني والأطباق للأكل والشرب، وقد زينت بالتيجان وقلادات لارقبة وأساور وحلقان مصنوعة من الصدف والأحمجار الكريمة . وطلى التابوت من الداخل باللون الأحمر (السلاقون) وكانت بعض بقايا القماش لونها أحمر وهي ملتصقة بالعظام. وعلى طريقة المصريين أغلق التابوت بغطاء صنع من قطعة حجرية واحدة . وكان وزنه عدة أطنان وعرضه بارتفاع إنسان وأطول منه بضعفين . وكان الغطاء وجدران التابوت مزينة بأشكال الملوك الكهنة السابقين يرتدى بعضهم الزي الرسمي أو لحي مستعارة . . .

وكانت العادة تنص على أن يقتل ستة من الرجال ليصبحوا عبيداً للملك في العالم الثاني ، ثم يغلق باب المقبرة بإحكام بصخرة عظيمة ويبنى درج صخرى سرى في داخل الهرم يملأ فيا بعد بالصخور وقطع الحجارة إلى الأبد.

وفى داخل الهرم وخارجه راعى ملك الشمس ، وطرّب فى ، طقوس الدفن المصرية القديمة بحذافيرها . والاختلاف الوحيد بين بناة الأهرامات فى مصر والعراق أن أهل ما بين النهرين كانوا يقيمون معبداً صغيراً فوق قمة الهرم عليه نقوش هير وغليفية تماماً كما كان الأمر فى المكسيك . . .

ولعل أغرب ما فى الأمر أن مهندس هذا الهرم لم يفته أن يكيفه من الله اخل بفتحة كانت تدخل باستمرار هواء نقياً إلى التابوت كما هو الحال فى أهرامات مصر . . . .

华 班 华

انتشرت أنباء الرحلة في كل مكان ، وأن حزم البردى قد وصلت إلى القاهرة وأن العمل أوشك أن يبدأ . وفي مدينة نيويورك وصلتني برقية من زوجتي فزعت لها أشد الفزع كانت البرقية تقول : « قبض على عبد الله . . بناء القارب . . . في بول . . . اتصل بي تليفونيا وفي الحال . . . » . وعرفت من زوجتي التي تقيم في إيطاليا أن خطابا وصلها من عبد الله يقول فيه إنه لم يستطع الاتصال بعمر وموسى لأن السلطات اعتقلته . ووقعنا في ورطة فني خلال أحد عشر أسبوعاً لا بد أن ننزل القارب إلى

الماء قبل موسم الأعاصير . وهناك عند سفح الأهرامات المصرية كان الرجال ينتظرون قدومنا بنافد صبر . ولا بد والحالة هذه أن يذهب أحدنا إلى تشاد ليحضر بناة القارب إلى موقع البناء . ورأيتني مضطرًا أن أقوم بهذه الرحلة لأبحث عن عبدالله . وأخيراً عثرت عليه وبعد مجهود مضن عنيف ذهبنا إلى قرية بول لإحضار عمر مبولو وموسى بلومي وإعداد ما يلزم لسفرهما معنا إلى مصر . . .

وفي مطار القاهرة كان الاستقبال رائعـًا حضره مندوبون من وزارة السياحة . وفي الطريق إلى الأهرامات كان عبد الله ورفيقاه في حيرة مما يرونه من حضارة وبنايات ضخمة . . .

وفي المساء خرج ثلاثتهم ليشاهدوا قمم الأهرامات وهي تلمع في ضوء الشمس الغاربة . وفي الصباح نهضوا مبكرين حيث وقعت أنظارهم في الحال على حزم وأكوام البردي ، فنشطوا للعمل بعد أن اختار وا مكاناً بين الخيام ، لبناء قارب طوله خمسون قدماً وعرضه ست عشرة قدماً . ولكن صادفتنا مشكلة المياهه وبحث الرجال الثلاثة عن بحيرة قريبة لغمس أعواد البردي فيها قبل ثنيها أو طيها . فبنينا لحم حوضاً من الماء فشرع كل من موسى وعمر في بناء القارب بجد ونشاط . واستمر العمل عدة أيام طبقاً لمواصفات معينة وتصميات فرعونية خاصة وافق عليها الصانعان بعد عجهود مضن من الإقناع ، وظهر القارب في آخر الأمر كواحد من القوارب المصرية القديمة وكأنه هلال أمام الأهرامات العظيمة . . .

وفي شهر أبريل بدأت الشسس تلهب روال الصحراء، والقارب

العظيم الذي تم صنعه ، وإنهال على المكان ألوف من السائحين الذين وفدوا على مصر لرؤيته . لقد صنعنا قارباً من الورق فأى شرارة قد تأتى عليه في لحظات ، لذلك وضعنا لافتات باللغتين العربية والإنجليزية تمنع التدخين منعاً باتاً . . .

وفي مصر أيضاً صنعنا مقصورة القارب من القش . وفي أثناء صناعة القارب كنا نذهب بين وقت وآنحر إلى القبور العتيقة لدراسة تفاصيل الرسومات القديمة . وكانت صور السفن الخشبية الطويلة تكشف دائماً عن كتلة من الخشب ترتفع فوق سطح القارب ، وكان لا بد من إقامة مثل هذا الصارى فوق قار بنا لربط مؤخرته به . . .

وعلى سطح قوارب البردى المصرية القديمة كانت توجد دائماً سلال من الفاكهة والخبز والفطائر ، وأوان فخارية ، وصناديق وطيور وقرود وصيادون ونجار و بحارة ، وهنا كان فرعون مصر العظيم مع ملكته يجلسان على العرش الملكى ، وأمامهما السقاة على استعداد لملء كأسيهما ، وفي بعض النقوش كان الفرعون يرمز إليه بعملاق من العمالقة في طول القارب بعض النقوش كان الفرعون يرمز إليه بعملاق من العمالقة في طول القارب ذاته . . . وكانت قوارب البردى الجميلة تتزين برءوس الحيوانات المحنطة وقد طليت صواريها ومجاديفها . . كل ذلك أبدعه المهندس المعمارى المصرى القديم . . .

كانت الحجارة في مصر كثيرة لبناء جبال عظيمة . وكذلك نبات البردي كان وفبراً لبناء قوارب كبيرة . وكان القارب الذي بنيناه صغيراً بالمقارنة

إلى ضخامة قوارب مصر القديمة ، بل شعرنا بنقصنا وضآ لتنا عند ما خرجنا به إلى أقدام أبى الحمول العظيم . . .

و بعد أن تم بناء القارب طرت إلى المغرب لإعداد ما يلزم للإبحار به من ميناء صافى (١). و بعد عودتى إلى مصركان القارب قد احتوى على ثمانين ألف عود من أعواد البردى . ولم يبق منها غير ستة أعواد تناثرت على رمال الصحراء . . . وفي يوم ٢٨ أبريل أي بعد مضى اثنين وعشرين عاماً على بعثة «كون تيكى» Con -Tiki التي عبرت الباسيفيكي بدأ بالفعل نقل القارب في احتفال مهيب وكأنه قارب نوح إلى مدينة الإسكندرية لينقل إلى ميناء آسفى . . .

<sup>(</sup>۱) اسمه المغربي «آسيي».

### الباب السابع

## في عرض الخيط الأطلنطي

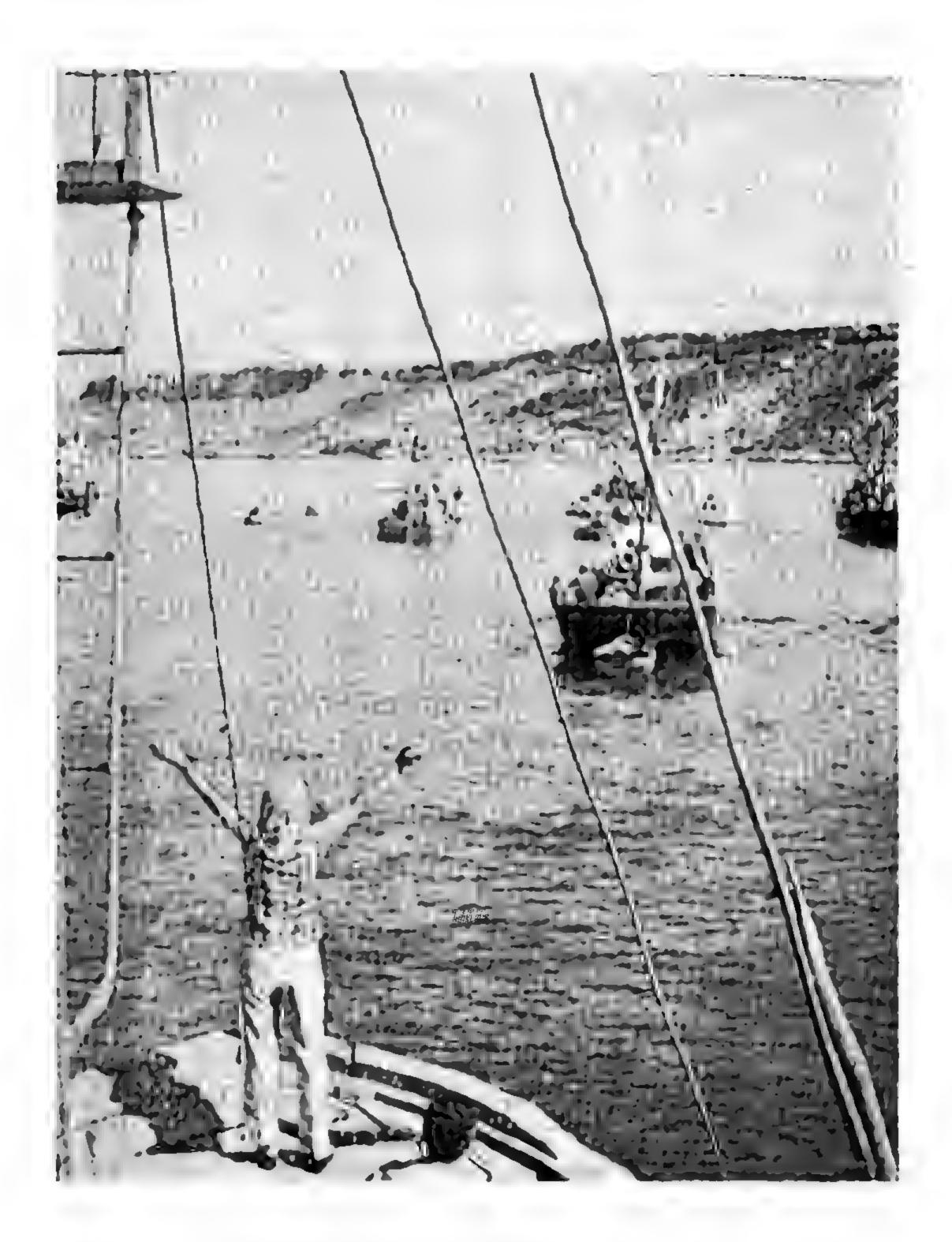
في ميناء صافي انبعث رائحة الأطلنطي الذي سوف نعبره بالقارب رع. ووقفنا أمام المبنى القديم الذي احتله البرتغاليون للدفاع عن الميناء في عام ١٥٠٨ بحوافقة زعيم البربر يحيى بن تافوفت Yahia Ben Tafoust وبين جدران القلاع التي بنيت في القرون الوسطى ، وبين القلعة البرتغالية التي يبلغ عمرها أربعمائة وخمسين سنة من الزمان ، كان يعيش مجتمع من الصيادين العرب والبربر ، يعملون في همة ونشاط ، في أكبر تجارة للسردين في الحالم وقد انتشرت قوارب الصيد الملونة في الميناء ، وظهرت البواخر الكبيرة من عابرات المحيط وهي تستبدل البضائع مع مراكش أهم مدينة في البلاد . . .

لقد استخدم البربر هذا الميناء لمدة ألف عام قبل مجىء البرتغاليين ، كذلك استخدمه الفينيقيون لمدة ألف عام آخر قبل ذلك . ووراء هذا الميناء يدفع تياركنارى Canary كل شيء في طريقه إلى الجانب الآخر من الأطلنطى ، لذلك وقع اختيارنا عليه ليدفع بقارب رع إلى أمريكا. . وكل الذين عبر وا مضيق جبل طارق ، أعمدة هرقل القديمة ، قد وجدوا مأوى في صافى كما فعل الفينيقيون من قبل . .

وكان من الممكن أن يشق قارب وزقى طريقه إلى صافى عن طريق

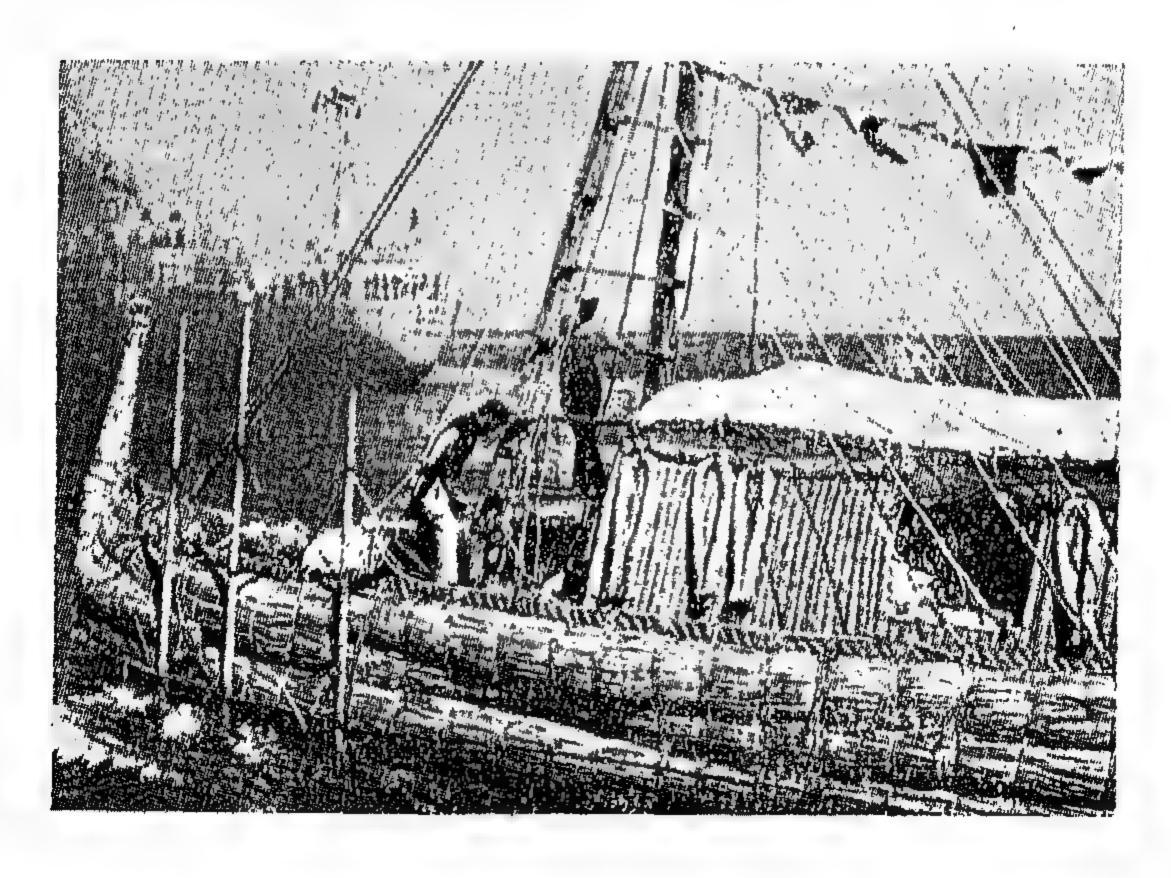
الساحل الملتوى للقارة الأفريقية . ولم يشك إنسان أن القارب سوف يطفو ، ما دام سيكون قريبًا من الشاطئ لسحبه وتجفيفه يومًا بعد يوم . وكان السؤال : كم من الزمن سيطفو القارب إذا ترك الساحل وبدأ الإبحار نى البحر المفتوح ؟

كنا نعرف أن قوارب البردي كانت تستخدم على طول ساحل الأطلنطي فيها وراء جبل طارق . بل لا يزال يستخدمها الصيادون الذين يعيشون في ظلال أطلال وخرائب « نوراغي » Nuraghi الغامضة على الساحل الغربي بلحزيرة سردينيا Sardinia . . . وعند مصب نهر لوكاس Lucus على ساحل الأطلنطي بين جبل طارق وصافى عاشت قوارب البردى كأداة للصيد ، ووسيلة للانتقال ، حتى أحل البرتغاليون محلها القوارب الحشبية في بدء هذا القرن ، وفي عام ١٩١٣ وجد أعضاء البعثة الإسبانية العلمية أن قبيلة « الجلوت » El Jolot Tribe كانت تبنى قوارب البردى التي تنقل خمسة أو ستة من الصيادين ويديرونها بالمجاديف أوالأشرعة . وقالوا إنها نفس القوارب التي ظهرت في مصر القديمة ، وإنها نفس القوارب التي تستخدم حالياً في أعالى النيل ، وفي تشادروفي بحيرة بتيتكا كا Titicaca في جنوب أمريكا. ودعت البعثة علماء أصول السلالات البشرية للبحث عن أصل الصلة أو العلاقة التي وجدت بين بناة القوارب في هذه الأماكن المتفرقة النائية عن يعضها بعضًا . . .



القارب رع وهو يبحر من ميناء آسى بالمغرب و زوجة ثور هايردال نودعه

من تشاد ، وقد أصبح على أتم استعداد للهبوط إلى ماء البحر في ميناء صافى القديم . وحاول عبد الله أن يشرح لإخوانه من العرب والبربر مشروعنا الكبير ، أو مخاطرتنا العظيمة ، بلهجة عربية ، أما موسى وعمر فقد عادا إلى تشاد . وفي صافى عمل عبد الله على ربط القارب الورقى الذي تصدع قليلا في طريقه من القاهرة إلى الإسكندرية ، ومنها إلى صافى . فقد تفلطحت المقدمة والمؤخرة قليلا . وعلى مرور الأيام جفت أعواد البردي وإزدادت قوة وحدة بعد أن امتصت هواء البحر المشبع بالرطوبة . . .



القارب رع وعليه أعلام الدول إلى اشترك أعضاؤها في المغامرة

وفي يوم ١٧ مايو (عام ١٩٦٩ ) أنزل القارب رع إلى البحر في احتفال عظيم . ودشن بلبن الماعز الشعار القديم لمراكش للكرم وأطيب التمنيات . . . .

وفي اللحظة التي انزلق فيها القارب إلى الماء رأيت أحد المصورين يتقدم نحوى ويقول:

- ماذا سيكون شعورك لو انزلق القارب وغاص إلى الأعماق ؟ لم يكن هناك وقت للرد عليه ، فقد انفصل القارب من الإطار الذى أنزل عن طريقه ، وطفا فوق الماء كالأوزة السمينة . . . وتنفست الجموع الصعداء وبدأت علامات الارتياح ترتسم فوق كل وجه من الوجوه . . .

مكثنا بالقارب أسبوعاً كاملا في مياه صافي حتى يمتص الماء ويتشبع به . وخلال هذا الأسبوع التأم شمل البحارة . وإن كانت الحقيقة أن بحاراً واحداً حقيقياً كان إينهم ، هو «نورمان بيكر» Norman Baker من الولايات المتحدة فقد عهد إليه بالملاحة ، وإدارة جهاز اللاسلكي . أما «يوري ألكسندر وقيتش » Alexandrovich الروسي فكان طبيب البعثة ، وسبق أن قضي عاماً بأكمله في محطة التجارب في قوستوك Vostok التي ترتفع عن مستوى البحر بعشرة آلاف قدم بالقريشا من القطب الحنوبي حيث تهبط درجة الحرارة تحت الصفر بمائة فادنها بت المناه في حيث تهبط درجة الحرارة تحت الصفر بمائة

م أما الإيطالي كارلو مورى Garlo Mauri فكان مضوراً سيهائياً على الإطلاق. هوايته تسلق الجبال المختلفة في العالم.

وكدنا نفقد صديقنا المكسيكي رامون الذي أجريت له عملية جراحية يوم وكدنا نفقد صديقنا المكسيكي رامون الذي أجريت له عملية جراحية يوم ونقل القارب من ميناء الإسكندرية . وجاء بدلا منه دكتور سانتياجو چنوفز Dr. Santiago Genoves عالم التاريخ الطبيعي للأجناس البشرية . وعهدنا إليه بالأواني الفخارية التي صنعنا منها ١٦٠ آنية في المتحف المصرى . ولم تكن له خبرة بالبحار أيضًا . . .

وكان عبد الله جبرين أقل الناس معرفة بالبحار عن زميليه يورى وسانتياجو ، بل لم يعرف أن ماء البحر مالح . . . وقد انضم إلينا بصفته خبيراً في البردي . وكان أحب الناس إلى "، فقد قضيت معه وقتاً في تشاد وسبعة أسابيع وراء الأهرامات. وكان عبد الله مزواجاً . . . . فقد تزوج بامرأة من تشاد ، وأنجب منها ثلاثة أطفال، وأخرى تزوجها في اللحظة الأخيرة قبل مغادرته البلاد ، وتزوج بثالثة من القاهرة . لذلك لم نتركه يفرّ من أمامنا في مراكش حتى لايتزوج برابعة فتزداد المشاكل اتساعاً!.. أما أصغر أعضاء البعثة فكان مصريتًا يدعى جور ج سوريال وهو مهندس كيميائى ممتاز ومن الضفادع البشريين المحترفين ومن أبطال الجودو في مصر وأفريقيا . ومنذ تخرجه لم يشغل منصباً من المناصب ، بل قضي وقته بين نوادى القاهرة وأمواج البحر الأحمر . وقد اعتاد أن يدخل الرعب في نفوس أصدقائه عند ما يحطم ستة قوالب من الطوب بضربة واحدة من يده . و بساقه علامة عضة سمكة قرش . وكان الرجل الوحيد الذي عرفت عنه أنه يستطيع أن ينزل إلى الماء وإلى كهوف ثعابين السمك القاتلة ويغريها بأتبماك يضعها فى فمه وهو يربت على الوحوش الضارية وكأنها

حيوانات مستأنسة مدللة!!.

لم يكن جورج هو الآخر بحاراً ، ولكنه كان يعرف البحر فقط من الأعماق . وعند ما انضم إلينا قال إنه يشعر بسعادة طاغية تحت الماء . وجور ج ينحدر من أصلاب العائلات القبطية القديمة في مصر . وكان ينام كالمومياء لمدة أربع عشر ساعة في خيام الأهرامات ، وفي الفجر



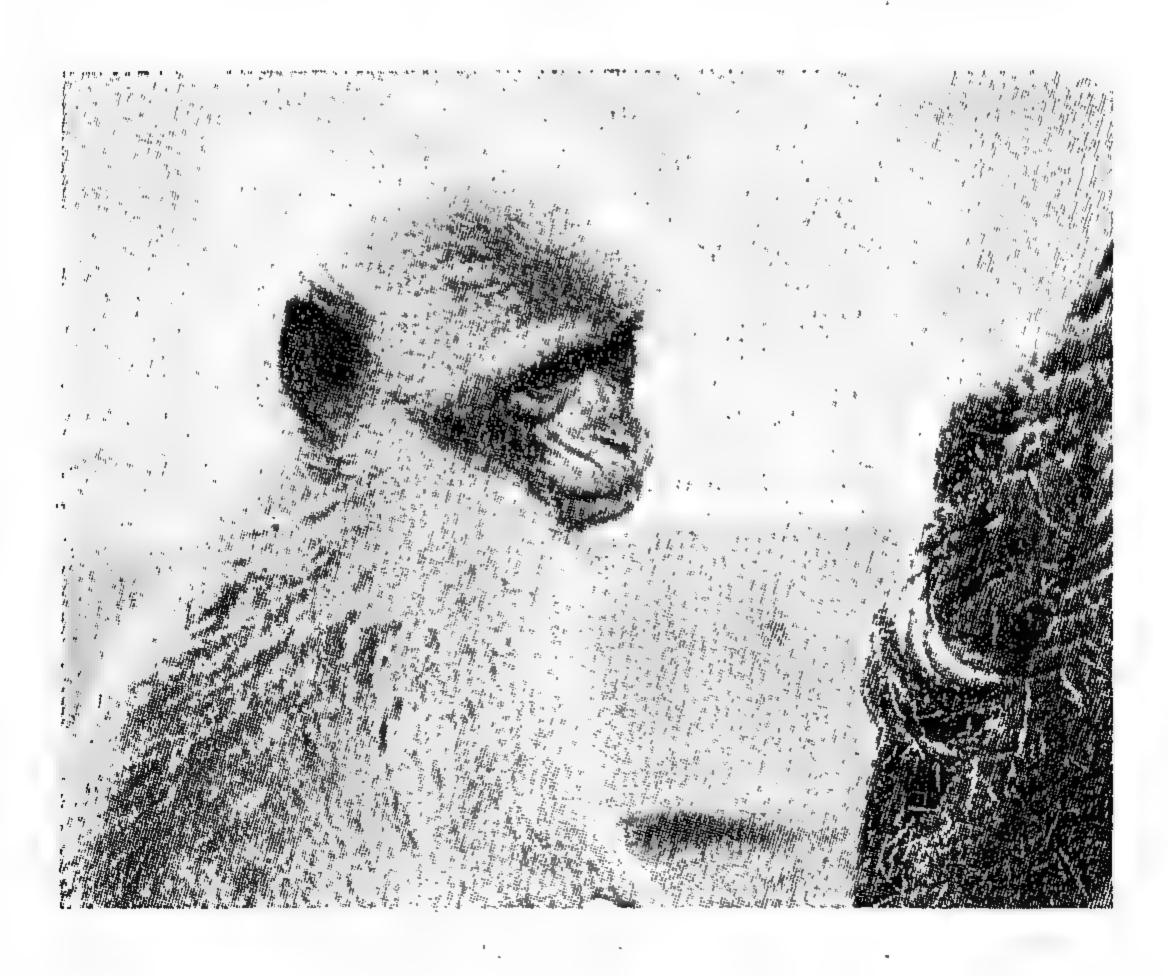
صندوق به حاجيات البحارة يدفع به بحاران إلى داخل المكان المد لذلك

يستيقظ ليقوم بنصيبه في عمل النهار . . .

ومرت الأيام والقارب يمتص المزيد من مياه البحر. وكان وزن القارب وحباله اثنى عشر طنبًا ، ثم أضيفت إليه أطنان أخرى، ومع ذلك ظل صامداً طافياً كجزيرة من الجزر الصغيرة . وكان أثقل ما فيه صاريه الضخم وطن الماء العذب المحفوظ فى الأوانى الفخارية . وكان كل يوم يقضيه القارب فى الماء يضيع من حياته طبقاً لما كان يقوله الجبراء . وموسم الأعاصير على الجانب الآخر من المحيط الأطلنطى يقترب هو الآخر بخطى حثيثة .

قررنا بدء الرحلة بدون أدنى تأخير . وانضم إلينا عدد من القباطنة لتحريك القارب ووضعه فى الخط الصحيح بعد أن أمضى ثمانية أيام بأكملها فى ماء البحر أو أكثر من نصف حياته كما كان يقول الخبراء . وفى الساعة الثامنة صباحاً من يوم ٢٥ مايو ارتفعت الأعلام فوق السفينة رع وهى تتهادى فى ثقة وإيمان متجهة نحومياه الأطلنطى ومن حوله الريس فتح أو العملاق الأسود فى قوارب مع عدد من معاونيه ليخرج رع من الميناء . وانضم إلى القارب قرد صغير جاء من جبال أطلس فأطلقنا عليه اسم «صافى» . وتعلق القرد بصارى القارب ولم يهبط منه إلا بعد وقت طويل . . . وكانت لحظات الوداع مثيرة ، ونحن نهبط إلى سطح القارب واحداً وراء واحد . وانطلقت صفارات السفن من حولنا ، وتعالت أصوات ومن فوقنا طائرة السفارة ، وأخرى هليكو بتر جاءت من العاصمة الرباط .

ولأول مرة رفعنا شراع رع الضخم الثقيل والمصنوع من القماش المصرى القوى . وكان ارتفاعه ٢٦ قدماً وعرضه ٢٣ قدماً . ودفعت الريح الشراع ثم أصبح ساكناً يعرض قرص الشمس الكبير كرمز لرع . . . بيها ارتفعت الأعلام حسب ترتيبها الأبجدى تشاد ، مصر ، إيطاليا ، المكسيك ، مراكش ، النرويج ، الولايات المتحدة والاتحاد السوفييتي وعلى الجانبين علم الأمم المتحدة . . .



القرد صافى رفيق الرحلة جاء من جبال أطلس

وقفت مع عبد الله نمسك بالدفة على الجسر الخلفي للمقصورة الرئيسية ننظر بشغف وإمعان إلى أمواج البحر، وهي تتحطم عند أقدام الحاجز الصخرى الكبير خارج الميناء على بعد مائة ياردة منا . فهل كنا نقرب من الأرض ؟ فألقينا في الحال بحبل إلى أقرب مركب صيد فامتلا الشراع بالمواء واندفع القارب بسرعة هائلة في خط مستقيم ، خارجًا إلى البحر . وبهذه السرعة الجنونية كنا نخالف قوانين الطبيعة ، فكان أول ما حدث أن شبكة بها جراد البحر «لبستر» حيّ اندفعت نحونا واشتبكت بالدفة ، فكادت تتحطم . فعملنا فيها بخناجرنا وأنقذنا الدفة من التحطيم . وكان الشيء الثاني الذي حدث أن أحد المجاديف الثلاثة التي ربطناها على جانب رع قد انفصل من مكانه بسبب السرعة الخاطفة . . .

بدأت الريح تهب ببطء شديد ، ثم ازدادت سرعتها تدريجياً . وكذا لا نزال قريبين من صافى ومن بيوتها المنتشرة هنا وهناك ، وبدأنا نفكر ماذا سيحدث لدفة السفينة تحت وطأة هذه الريح العاتية . وكان أملنا الوحيد أنه وراء الساحل المراكشي سوف تحملنا الريح والتيار مباشرة من الساحل، وبذلك نمضي أسبوعاً أو أسبوعين بدون أن تقذف بنا الأمواج إلى الصخور، وكان خوفنا شديداً من الساحل وليس من البحر المفتوح . . . .

لقد صممنا دفة قيادة رع طبقاً للنهاذج المصرية القديمة المختلفة ، وحاولنا أن نحصل على صار من خشب الأرز في لبنان الذي كان يستعمله المصريون في مجاديفهم وصواريهم . لكن جهودنا ذهبت أدراج



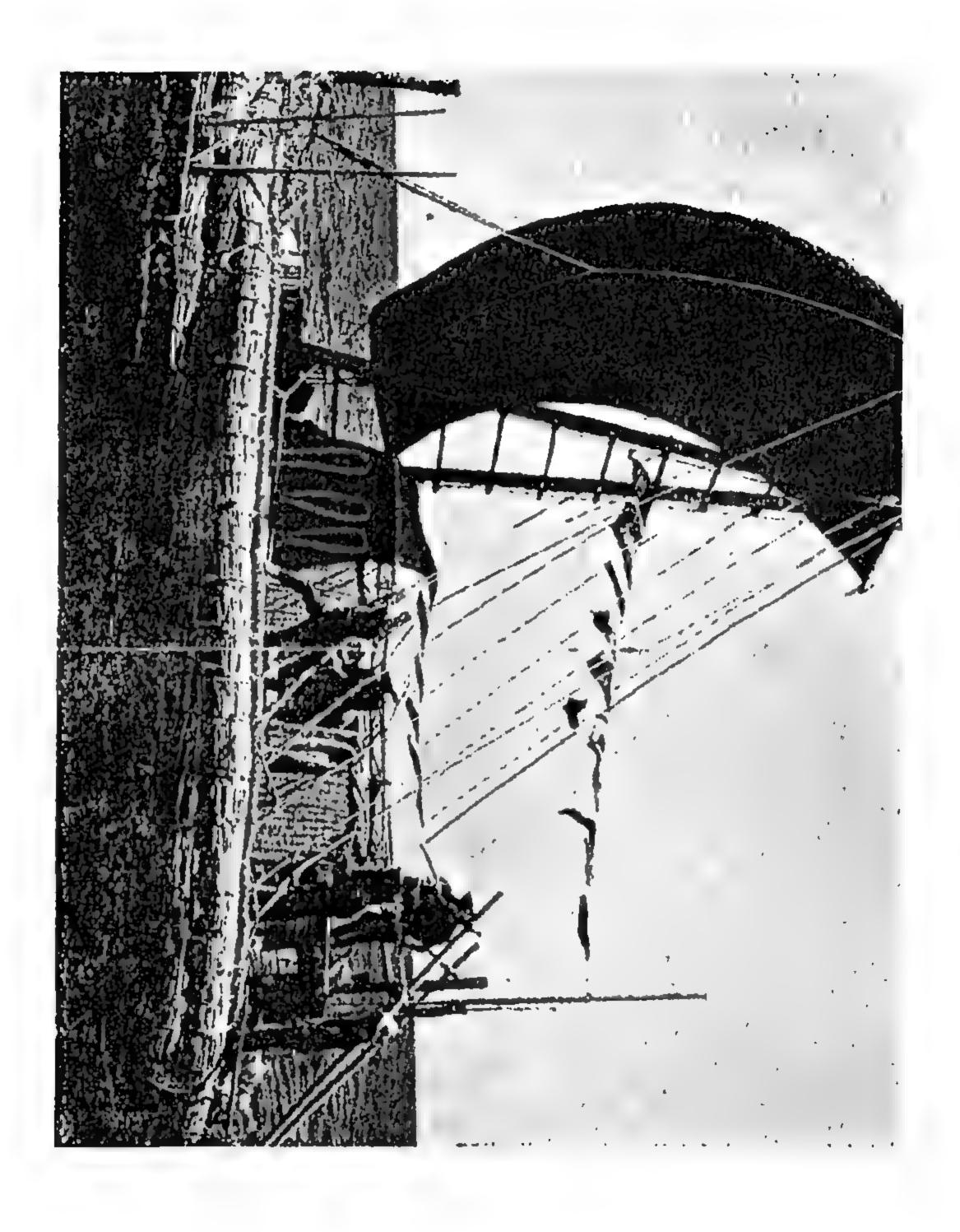
وحدة فى المحيط . . القارب رع بعد أن غادر ميناء آسنى بالمغرب رحلات رع

الرياح ، لأن ما تبقى من هذه الأخشاب النادرة قد حفظ فى حديقة خاصة فاخترنا شجرة مصرية للصارى والمجاديف . . . .

وصمد رع للريح ، واتخذ طريقه الصحيح ، واختفت من حولنا مراكب الصيد ، والهواة ، وكذاك الطائرات . وأصبحنا وحيدين في البحر المفتوح الممتد أمامنا . . . سبعة رجال وقرد وقفص خشبي به دجاج صياح وبطة واحدة . . . وشاع الحدوء من حولنا وكأننا في فلك نوح . ازدادت سرعة الريح ، وبدأت الأمواج تعلو وتتجه نحو رع الذي رفع أحد جانبيه ليدع الأمواج تحر من تحته . وبين وقت وآخر كانت الأمواج تتجه مباشرة نحو المجاديف ، فيخفف عبد الله قبضته الحديدية عليها ، حتى لا يحطمها الضغط المائي العنيف . ومركل شيء على ما يرام وارتفعت معنوياتنا ، وبدأنا نحتمي القهوة وأصبحت الحياة في البحر وكأنها الحياة فوق قمم الحبال . . .

كانت سرعة ربع لا تزيد على ثلاث عقد (١) في الساعة ، وبدأ الساحل يختفي رويداً رويداً ، وأشرفت الساعة على الثالثة والربع مساء عند ما تركت الدفة أنا وعبد الله لرفيقين آخرين جاءت نوبتهما في القيادة للتناولها كل من كاراو وجورج ، ودخل عبد الله المقصورة لينام ، بينا رحت أفحص السطح المزدحم بالأوانى الفخارية ، وجلود الماعز وسلال الحضراوات ، وبعد أن قمت بهذه الجولة ، ذهبت لأنام لأول مرة بعد

<sup>(</sup>١) العقدة = الميل البحرى أى ١٨٥٢ متراً تقريباً.



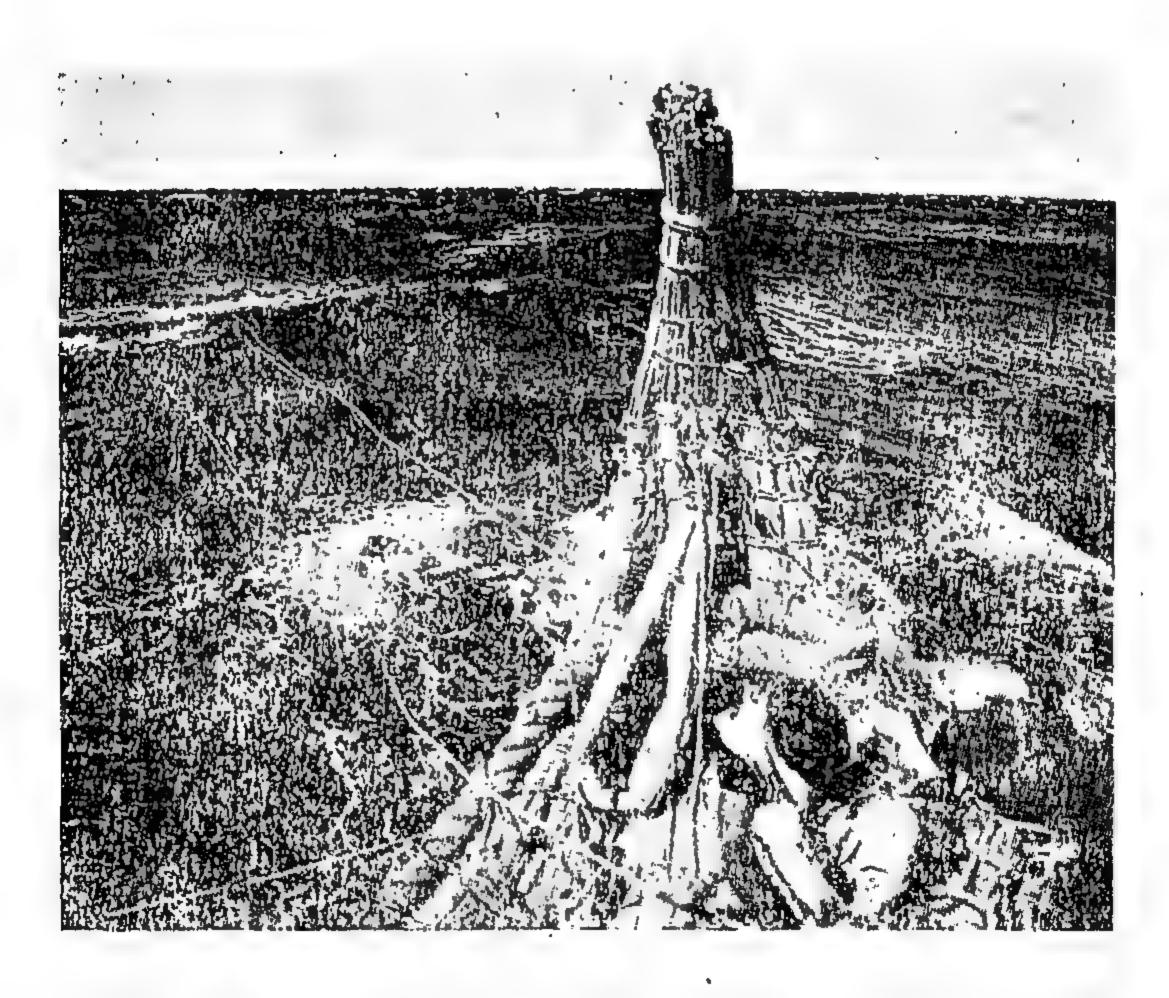
القارب العظيم رع وعليه بحارته يحاولون حمايته من عنف الرياح

عدة أسابيع من الشغل الشاغل ، والعمل المتواصل . وما كاد النوم يداعب جفوني حتى سمعت صوتاً يناديني . . . « ثور » فقفزت على الأثر ، وقد ازدحمت الأفكار السوداء في رأسي وأشار يورى نحو الدفة وقد تعلق بها الرجلان وهما يصرخان طلباً للنجدة . ومد جور جذراعه وصرخ بالإيطالية : « إن الدفة قد تحطمت! » ولحسن الحظ كنا قد ربطنا حبلا بكل مجداف على الطريقة المصرية القديمة . . . . ومع ذلك كان رع يتقدم ثابتاً في طريقه المرسوم . . .

لقد تحطم مجدافا الدفة ويمكننا استخدام الطريقة القديمة التي كان يستخدمها شعب الإنكا في قيادته للقوارب في داخل البحار . . . وعلت واستيقظ عبد الله من نومه هو الآخر على أصوات الضجيج ، وعلت ضحكاتنا . فقد أصبح القارب يقود نفسه بنفسه بدون حاجة إلى دفة ترشده وتقوده . وكان علينا والحالة هذه أن نجلس في المقصورة ونرقب البوصلة والأجهزة الملاحية الأخرى . . .

اتجه القارب نحو الجنوب الغربى فى الطريق الذى كنا نريد أن نسلكه وهو نفس الطريق الذى اتخذه القارب طوعاً واختياراً، وهو مرفوع الشراع ، شامخ الرأس ، ونحن على سطحه ننعم بلذة السفر كأى ركاب عاديين . وقلت لمن معى إن ما حدث لنا هو من تصاريف القدر وحسن الطالع . وكان علينا أن نفسح الطريق لأمنا الطبيعة تفعل ما تشاء ، وبرغم أنه كان لدينا دفة أخرى فوق القارب ، لكننا فضلنا ألا نضعها خوفاً عليها من التحطيم لأننا بدأنا فعلا نعبر المحيط الأطلنطى العظيم . . .

وفى المساء كان اثنان من البحارة أو الرواد قد أصيبا بالمرض، فالبحار الحقيقى، زميلنا الأمريكى، قد أصيب بالإنفلونزا، والعالم سانتياجو أصيب بإكزيما جلدية، وكان القارب يتجه بجد وإصرار نحو جزر كنارى. وخاف الطبيب يورى أن يكون سانتياجو قد أصيب بمرض لا تينا » Tinca وهو مرض قاتل منتشر في شمال أفريقيا . . .

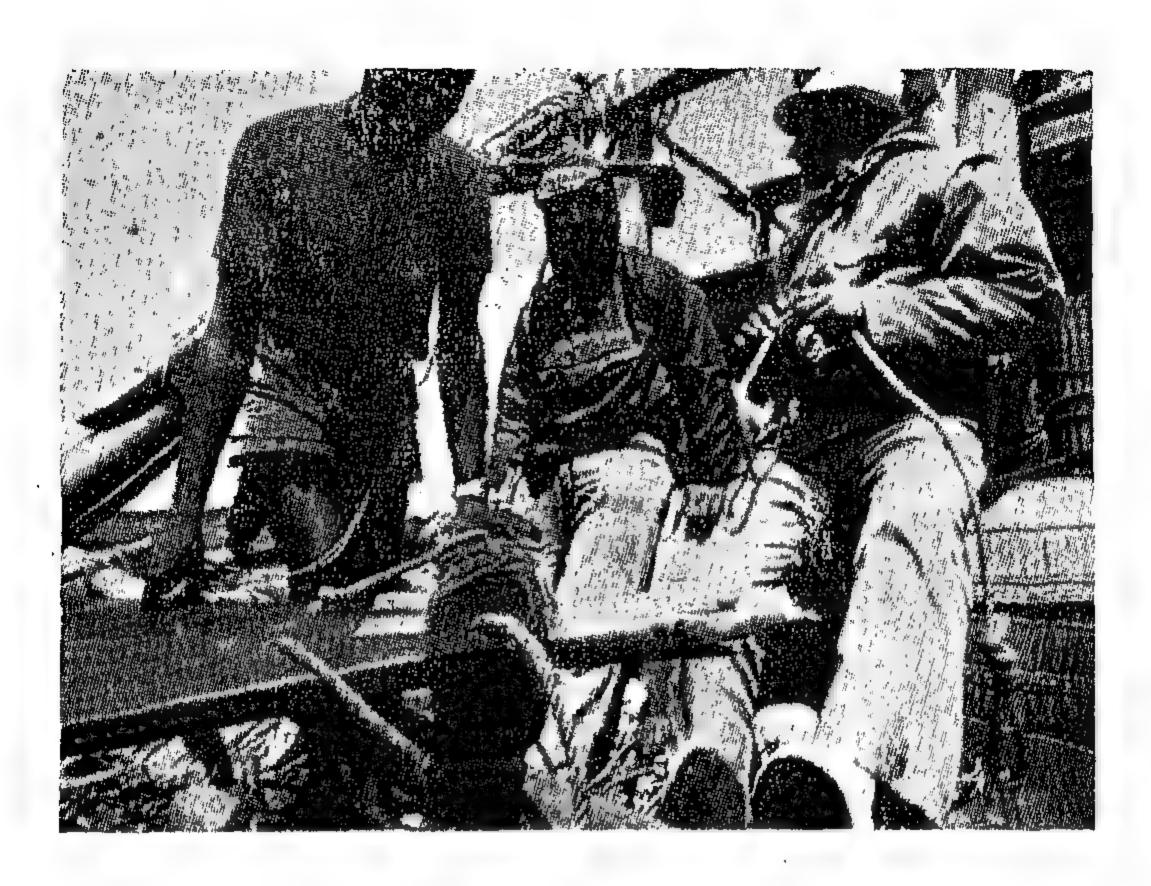


اندفعنا بالقارب نحو الجنوب على طول الساحل الأفريق بدون شراع أو مجداف

عند ما أرخى الليل سدوله علق كارلو مصباحاً فوق الصارى حتى لا تصطدم بنا السفن العابرة . وكانت وردية الليل مقسمة بين إيطاليا ومصر والنرويج . فروسيا قد بذلت أكثر مما يلزم فى رعايتها للولايات المتحدة والمكسيك . وفضلنا أن نترك النجار الذى جاء من تشاد يستمتع بنوم هادئ طويل حتى يستطيع أن يصلح من أمر الدفة فى الصباح فأمامه عمل مرهق شاق .

وهددتنا الرياح التي أخذت تهب من الشهال الغربي ثم من الغرب الشهالي ومكثت طول الليل وأنا أرقب الفنار البعيد، وهو يتلألأ بضوئه القوى في الظلام، حتى اختفي هو المتخر تماملًا. . وما دام الظلام قد حل لم أجرؤ على أن أغادر المكان . وكان على أن أحملق في الظلام باحثاً عن بصيص من نور ، وكلما رأيت نور قارب أوسفينة انخلع قلبي من مكانه فهل كان هذا الضوء منبعثاً من الشاطئ، وهل نتجه بهذه السرعة والعنف نحو المبانى ؟ وما دامت المياه من حوانا فلا خوف علينا من أي كارثة . . . .

وعند ما ظهر الفجر فى الشرق واختفت الأرض تماماً من حولنا رأيت يورى وقد ارتدى رداء سميكاً وجلس يبتسم، فاندفع كل منا إلى فواشه لينام، ولندع حزم البردى تشق طريقها فى إصرار وعناد وثقة واطمئنان، لم أكن وحدى الذى أرهقه التعب فلم يغمض لى جفن خلال يوم كامل. ومر اليوم الأول ونحن على القارب الورقى رع . . .



مجدافًا الدفة بعد أن تحطما وعبد الله جبرين يحاول تقويبهما بالحبال

#### الباب الثامن

# من الساحل الأفريقي إلى (كيب چوبي)

صاح الديك ، وشممت رائحة عشب جاف ، وقلت في نفسي إنني لا بد في ضيعة من الضياع . ولكن الحقيقة لم تكن كذلك لأنني كنت محمولاً على محفة . فقد استيقظت وأنا في زكيبة النوم . وسمعت صوت المياه وهي تندفع من تحتي ، والأمواج ترعد في أذنى . وحقيقة الأمر أنني كنت في قارب . وفتحت عيني فرأيت الأمواج الزرقاء من خلال فتحات حائط البامبو . وكنت فوق القارب رع . أما رائحة العشب الجاف فقد البعث من الوسادة السميكة التي كانت محشوة بالعشب المراكشي الجاف . . .

وصاح الديك مرة ثانية ، فركعت على يدى وركبتى وزحفت إلى حائط البامبو ، لألتى نظرة ، فإذا بنا على مقربة من الساحل ، ولم أر غير أمواج تعلو وتهبط ، فواصلت زحفى إلى الأمام . وكان الهواء بارداً مثلجاً ، ويورى جالساً على الجسر وكأنه إسكيمو يدون بعض الملاحظات ولا بد أننا قد توغلنا فى البحر لأن ريح الشمال بدأت تهب ومعها ترتفع الأمواج إلى اثنى عشر قدماً فسألنى يورى : أين نحن الآن ؟ فقلت : الأمواج إلى اثنى عشر قدماً فسألنى يورى : أين نحن الآن ؟ فقلت : الله وحده يعلم . واستيقظ عبد الله وتبعه جورج ، والتففنا حول كاراو ،

الذي أعد لنا طعام الفطور. وسألني جورج بدوره: أين نحن ٢... فقلت لا أدرى . أغلب الظن أن الساحل الذي نراه للقارة الأفريقية . فعاد يسأل : ولكن كيف عرف القدماء الطريق بدون بوصلة ؟ . . . .

فقلت: كانوا يعرفون الطريق أو الشرق والغرب بالنظر إلى الشمس، وكذلك الشهال والجنوب من النجم القطبي وصليب الجنوب - أربع نجوم لامعة - وكذلك كانوا يعرفون خطوط الطول بقياس الزاوية من الأفق إلى النجم القطبي، فهي دائماً على زاوية تسعين درجة نحو القطب الشهالي وهي تمس الأفق مباشرة إذا كنت تنظر من خط الاستواء...

فإذا كنت عند درجة ٢٠ شهالا فإن النجم القطبي يصبح على درجة ٢٠ فوق الأفق . وإذا كنت على درجة ٣٢ فإن النجم القطبي يصبح أيضًا على درجة ٣٢ وهكذا . وإذا رأيت النجم القطبي تستطيع في الحال أن تعرف خط الطول منه مباشرة . وكان الفينقيون وسكان جزر شرق أستراليا والقايكنيج يعرفون خطوط الطول بالتقريب ، وذلك بحساب المسافة تبعاً لسرعة السفن . وكانت تيارات المجيط غير المنظورة عاملاً مشكوكاً فيه ما داموا لا يرون الأرض . . .

وفى المتحف المصرى بالقاهرة رأى جورج الأجهزة التى كان يستعملها قدماء المصريين منذ آلاف السنين لقياس زوايا الأجسام الساوية، وكم كان النجم القطبي والشمس من أهم الأشياء فى حساباتهم الفلكية والمعمارية. كان شراب « الكركديه » المصرى الذى قدمه لنا كارلو ضمن طعام الفطور مثل شراب التوت الساخن وكان الخبز المصرى « كالبسكويت»

من أجود أنواع الحبز التي أكلناه ونحن على ظهر القارب رع . . . . وكانت وفي داخل القارب كان نورمان وسانتياجو لا يزالان مريضين . وكانت مشكلة سانتياجو أن الرطوبة في رع أصبحت عالية جدًّا ، مما جعل محتويات القارب كلها مالحة، وكان جلده يؤلمه أشد الألم ومع ذلك كان الرجل يقاوم في صمت .

كان القارب رع فى شكله الغريب يشبه وحشًا مائيًّا يمخرعباب الماء ويخيف كل من يعترض طريقه . وكان أغرب ما فيه صاريه الضخم وشراعه الكبير ، أو كأنه زعنفة سمكة تعلو وتهبط بين الأمواج . . .

بعد ، روراليوم الأول صدمنا صدمة عنيفة عندما جاءنا النجار عبد الله ومعه شريط القياس وأخبرنا بأن جسر القيادة تقلص بقدر تمانى بوصات من حائط المقصورة ، وفي أماكن أخرى ضغطت بطريقة قد تؤذى أصابع القدم إذا سقطت بينها ، لذلك كان علينا أن نسير بحذر شديد ونرقب عن كثب تصرف القارب الورقى خلال الرحلة التي قد تمتد إلى أسابيع ونحن في يومنا الثانى . . .

ومن خبرتى السابقة فى رحلتى على الطوف « كون تيكى » الذى عبرت به المحيط الباسيفيكى تعلمت أنه لا بد أن يلف كل واحد منا نفسه بحبل خوفًا من أن تقذفه الريح إلى الموج ، لأن أى سباح ماهر لا يمكن أن يلحق بنا ، والريح تدفع القارب دفعًا وبسرعة تكاد تكون جنونية . وبرغم أننا كنا نحتفظ بصندوق كبير به أطواق نجاة إلا أننا ما كنا لنستخدمها إلا فى حالة الطوارئ القصوى . وكان القانون الأول الذى "

التزمنا به أن نظل على ظهر القارب. وألا نتحرك من مكان لآخر من غير هذه الحبال الملفوفة حولنا وفى نهاية الحبل خطاف. وطبقت هذا القانون بحرفيته بصرف النظر عن نوع الجو الذى كنا نعيش فيه كل يوم . . .

بدأت الريح تهب بعنف ، وبدون دفة في القارب . وكان من العسير علينا السيطرة عليه سيطرة كاملة . ومع ذلك فقد كان (رع) يجرى في الاتجاه المضبوط . واشترك معي (عبد الله) ، بعد أن أدى فروض الصلاة ، في ترميم الحجاديف وربطها بأعمدتها . كما اشترك معنا (كارلو) . وبعد مرور وقت استطعنا أن نرمم الحجداف الأول عندما ازداد هبوب الريح مما هدد بتحطيم الصارى من أعلاه . وحاولنا أن نطوى الشراع ، ولكننا عدد بقده الفكرة خوفاً من أن يطير ويقع فوق الأمواج . وكان علينا والحالة هذه أن نعيد القارب إلى طريقه الصحيح ، وذلك بتحويل الشراع .

وفوق السطح رأيت إبرة البوصلة تتحرك ببطء شديد. وبعد مجهود مضن عنيف بذله كل بحار فوق القارب الورق استطعنا أن نتغلب على حدة الريح ، ونندفع به فى الاتجاه الذى يكفل لنا البقاء فوق صفحة الماء الهوجاء. وكنا فى بعض الأحيان نندفع بسرعة نحو الساحل الأفريق ، ثم نجذب الحبال ، ونحول اتجاه القارب فى محاولة للعودة إلى الاتجاه الصحيح ، وبدون مجاديف الدفة كان القارب يرفض أن ينصاع الموامرنا . وكان الشراع يدفع به نحو الجنوب الشرقي أو الجنوب الغربى ،

ولا شيء بينهما، وكلما هاجمتنا الريح اتجه أنف رع نحو الجنوب الشرقى ، حتى أصبح الساحل الأفريقي البعيد قريبًا منا . . . وهكذا رحنا نتخبط شمالا ويمينًا . . . كل واحد منا متعلق بحبل حتى القرد صافى اختار له حبلا وتمسك به . . .

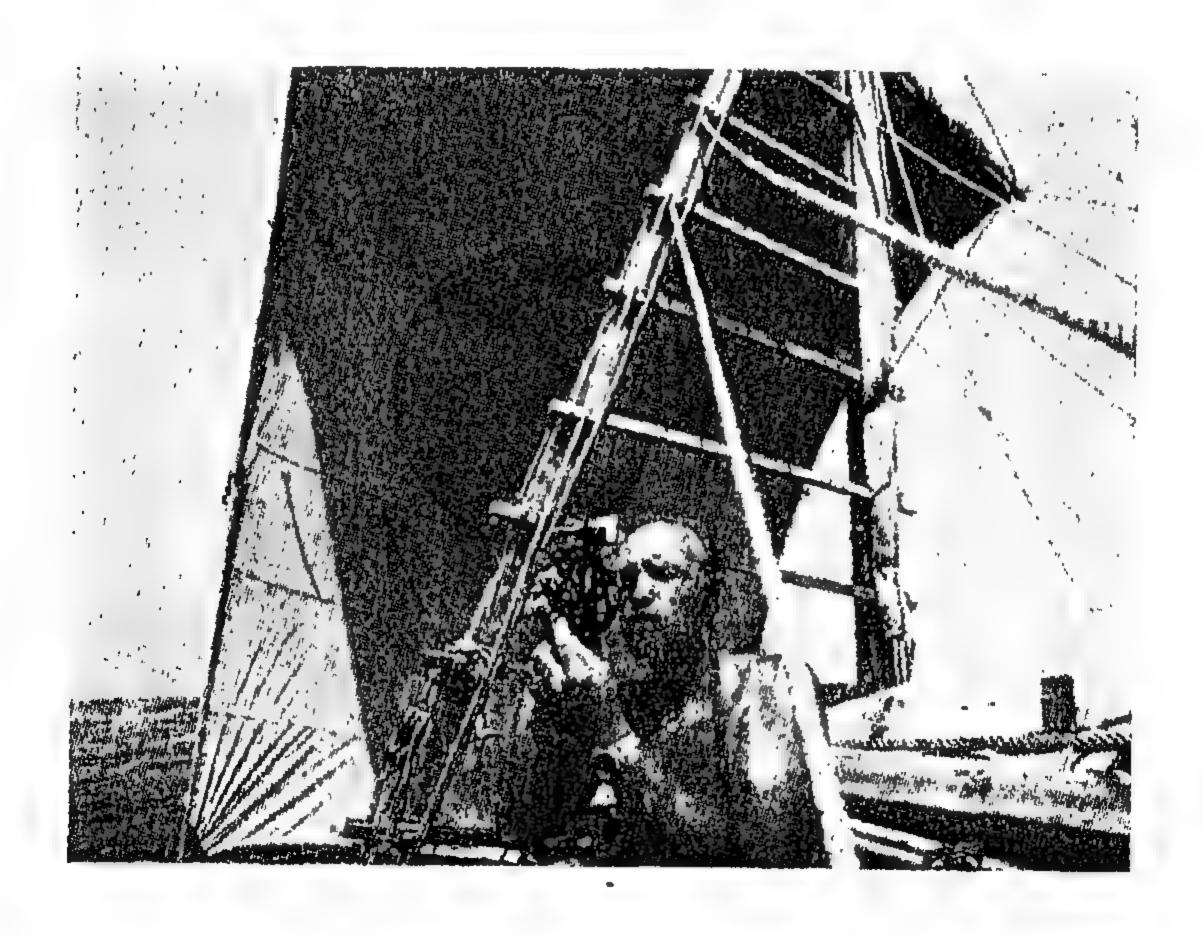
لم تهدأ ثائرة الريح طول اليوم فقررنا أن نحل الشراع أو نهبط به قليلا . ولكن الريح لم تمهلنا فطار الشراع ، فتعلقنا به جميعاً خوفاً عليه من الضياع أو الطيران فوق أمواج البحر العالية . وتشقق الصارى من أعلاه ، وتفككت الحبال الملفوفة حوله ، وتبعثرت أكوام البردى هنا وهناك . حتى خيل إلينا أن القارب على وشك أن يتفكك . ولعل الغريب أن أقوى شراع فى العالم ، ما كان ليتحمل عنف هذه الريح العاتية بدون أن يتحطم الصارى . . . و بعد مجهود مضن استطعنا أن نجذب الشراع ، وسرعان بوصة بوصة . وأثناء هذه المحاولة الجبارة فلت منا مجداف ، وسرعان ما احتوته الأمواج ، وقذفت به بعيداً عن القارب . و بعد أن استعدنا الشراع هدأ القارب وسار فى طريقه المرسوم بعيداً عن الساحل .

ونظرت إلى كاراو وقلت: لقد أصبحنا من غير شراع ودفة . ولم يبق على هذا القارب شيء يستطيع أن ينفذ ما يصدر إليه من أوامر بشرية . . . .

الطبيعة هي سيدة الموقف الآن تدير القارب حسبا تراه . . . و بمجرد أن نتوقف عن محاربتها فسوف نستريح ونمتع أنفسنا على قدر استطاعتنا . . .

وبدأنا ننظر حولنا . . . كل شيء هادئ . . . لا شراع ولا محرك ولا محرك ولا محرك ولا متاعب . . . وها نحن فوق قارب من البردى تتقاذفه أمواج المحيط وتياراته وتدفع به إلى الطريق الذي يحلو لها . . .

وزحف عبد الله على ركبتيه وجلس مسنداً ظهره إلى حائط المقصورة وجهاز الراديو الترانزستور على أذنه . أراد جورج أن يصطاد بعض السمك بينها تناول يورى برتقالة وراح يصنع لنفسه كأسًا من الشراب. وأخذ كارلو يعبث بمحتويات السلال ليعتر على طعام مناسب واستلقى سانتياجو في المقصورة يحصى القوارير التي كانت تحتوى على البلح والزيتون والبيض ...



نورمان البحار الأمريكي يعلن أننا نتجه نحو كيب چوبى وهو ينظر خلال جهاز قياس الزاوية

لم يعتر صاحبنا جورج على سمكة واحدة وسط ذلك الجسم المائى العظيم ، لكنه اقترح علينا فكرة ممتازة لماذا لا نقيم شراعًا ؟ فهما كان صغيراً فإنه سوف يدفع القارب. ونجحت الفكرة . وامتلأ الشراع بالهواء واتجهنا بالقارب نحو الجنوب الغربي، ومرت خمس عشرة دقيقة بعد تركيب الشراع الجديد في عصر اليوم الثاني عندما هبت ريح شديدة صفعت الشراع صفعة شديدة تلتها صفعة أخرى كاد يتحطم بعدها الصارى وفي الصدمة الثالثة تحطم الصارى وسقط على السطح كأنه قطع من خالب وحش غاضب . . . .

ومرت بقية اليوم بهدوء ونحن في داخل المقصورة بينما الربح تزار في الحارج. ولم يقع نظرنا على سفينة واحدة. وتقاسمنا الحراسة الليلية ، ولم نكن لنخاف شيئًا غير الاصطدام بالسفن أو الشاطئ ما دمنا ندور حول الشاطئ الأفريتي . وبعد منتصف الليل بنصف ساعة فقط استيقظت مذءوراً وقد انكفأ فوقي كارلو ، وهو يهزني بعنف ، وفي يده مصباح زيتي . وههس الرجل في أذني بأن أضواء قد ظهرت على طول الأفق ، فقد جرفنا التيار جانباً . فأسرغت خارجاً ، ورأيت ألواراً كثيرة فلا بد أنه شاطئ مراكش . ويبد و أننا كنا نقترب من الأنوار بسرعة فلا بد أنه شاطئ مراكش . ويبد و أننا كنا نقترب من الأنوار بسرعة خاطفة . . . وخرج الرجال الآخرون على الأثر لير وا ماذا حدث وكان علينا والحالة هذه أن نجدف بالقارب لإنقاذ أنفسنا من الاصطدام علينا والحالة هذه أن نجدف بالقارب لإنقاذ أنفسنا من الاصطدام بالصخور . يبدوأني وكارلو رأينا نوراً أخضر ظهر فجأة ثم تبعه نور أحمر وفهمنا على الأثر أن أسطولا مبعثراً من مراكب الصيد ذات القلع

الواحد تتجه نحونا .. وعاد البحارة إلى داخل المقصورة بعد أن اطمأنوا، وبعد قايل مرت أمامنا ثلاثة قوارب ، ومرق القارب الرابع بخفة وبذلك نجونا تمامنا من احتمال اصطدام هذه القوارب بنا ثم اختفت من أمامنا في الظالام . . . .



جورج سوريال يقطع بسكينه قطعة من اللحم المجفف

وكان اليوم الرابع دافتًا وهادئًا أيضًا. وظهرت الشمس من بين طيات السحاب ، لم نر فيها بوضوح سلسلة من الجبال على البعد. و برغم افتقارنا إلى الأجهزة التي تحدد مكاننا بالضبط و برغم فشلنا في الاتصال بميناء صافى فقد أكد لنا ( نورمان ) أننا لا بد سنعبر جزر كنارى ، وكنا

نجرى فى أخطر ممر مائى بين فورت فنتورا Fuerte Ventura وكيب چوبى. وأكد لنا كذلك سانتياجو الذى قضى شبابه فى جزركنارى أن ميناء كيب چوبى Cape Juby كان بمثابة رعب قاتل (١) يعمل له البحارة كل حساب، فالصحور المختفية فى الرمال كثيراً ما تبرز على هيئة لسان فى تيار المحيط الحطر عند ما يتجه الساحل الأفريقي نحو الجنوب...



تحطم إناءبه بندق فسطا عليه القرد صافى

ر ۱) يقع ميناء كيب چوبى أو «يوبى» على الساحل المغربى وكان الأسبان يسمونه «كابويوبى». (الناشر )

كنا فجلس على كومة الشراع فأكل ، عند ما سمعنا صرخة مدوية من عبد الله ، بعد أن انتهى من طعامه واستعد للصلاة ، ثم ترامت إلى آذاننا هذه الكلمات : « خيول . . . خيول . . . لابل سيد قشطه » . فنظرنا فى الحال إلى المكان الذي كان يشير إليه وبعد لحظة ظهر حوتان كبيران راحا ينظران بدورهما إلينا بعيون ناعسة ، ثم أطلقا نافورتين من الحواء والماء ، ولم ير عبد الله مثل هذه الوحوش فى بحيرة تشاد ، ورفع أحد الحوتين ذيله وكأنه يودعنا . . .

وفى الليل هبت الريح بعنف من جديد فتبادلنا الحراسة المزدوجة خوفاً من شواطئ «كيب چوبى» الرملية كما راقبنا الحبال بدقة تامة فلم يقطع منها حبل واحد ولم تفلت لفة من لفائف البردى من مكانها ، ولكن المقصورة بأكملها كانت منحرفة نحو الجانب الأيمن للقارب ، ولم يستطع واحد منا أن ينام على جانبه بدون أن يتدحر ج ، أما البحارة الآخرون فكانوا ينامون كل أربعة في صف واحد . . .

وظلت العاصفة تزمجر طوال الليل ، والأمواج ترتفع إلى خمسة عشر قدماً ". وفي صباح اليوم السابع بدأ رع في حالة تفكك أو انهيار ، كما أن الرطوبة المنبعثة من البحر جعلت أعواد البردى تنتفخ وتصل إلى نقطة الانفجار . وكان من سوء حظ القارب أنه عانى في هذه الأيام السبعة ما لم يعانه قارب آخر في حياته البحرية . وكنا أكثر المخلوقات البشرية إعجاباً بهذا القارب الغريب الذي تحمل كل هذه المتاعب والمصاعب وتحدى العواصف والأعاصير ، وهو كومة من القش . . . وعندما أعلن وتحدى العواصف والأعاصير ، وهو كومة من القش . . . وعندما أعلن

نورمان أننا نتجه نحو الصخور كان علينا أن نختار بين أحد أمرين: أن ننشر الشراع في مواجهة الريح الشمالية أو نذهب مباشرة في اتجاه الأرض. وقررنا أن ننشر الشراع ونجحنا في دفعه ووضع مجداف الدفة في الماء . . . .

وطرنا كسمكة طائرة فوق الأمواج بعيدين عن الأرض ، وبعد قليل سمعنا صوت طرقعة ، فقد انقسم المجداف القوى كأنه عود ثقاب . . . ولكننا برغم هذه المفاجأة استطعنا متكاتفين أن نحول القارب إلى مساره الصحيح بقية اليوم ، بدون أن يتحطم عود واحد من أعواد البردى أو تؤثر فيه العاصفة الهوجاء . . . .

وفي اليوم السابع كانت السحب قد انتشرت في السهاء وفوق القارب رع . ومن بعيد لاحت السهاء زرقاء اللون ، فعرفنا أن جزر كنارى وراء هذه السحب ، واتخذ (رع) طريقه نحو السهاء الزرقاء . . . اختفي الساحل الأفريقي تماماً من أمامنا ، لذلك قررنا أن نحتفل بالمناسبة ، فذبح عبد الله ثلاث دجاجات . وكان اليوم الحادى والثلاثين من شهر مايو ، فذبح عبد الله ثلاث دجاجات . وكان اليوم الحادى والثلاثين من شهر مايو ، وقد قضى القارب في الماء أربعة عشر يوماً بدون أن يحدث له أى خلل أو عطب ، بل على العكس كان قويرًا لم يتحطم منه عود بردى واحد . وكنا قد أبحرنا لمدة أسبوع بعد أن تركنا (صافى) إلى (كيب چوبى) أي ، أبعد من المسافة بين نهر النيل و بابيلوس Byblos في الملكة الفينيقية . أو المسافة بين مصر وتركيا . و بذلك نكون قد أثبتنا أن المصريين كان في المتعاعتهم أن يمخروا عباب البحار والمحيطات بقوار بهم المصنوعة من المستطاعتهم أن يمخروا عباب البحار والمحيطات بقوار بهم المصنوعة من

نبات البردى فى أى وقت كان على سواحل آسيا الصغرى بدون معونة من قوارب مصنوعة من الخشب . . .

وفجأة سمعت من يقول: «بيوت بيضاء! » فأسرعت لألقى نظرة ، فقد اقتربنا فعلا من كيب چوبى . ففى الوقت الذى كنا نحتفل فيه بنجاحنا كانت الأخطار كاهنة تحتنا فقد مكثنا أسبوعاً كاملاً نصارع فيه من أجل الابتعاد عن الساحل وها نحن نقترب منه . . .

### الباب التاسع

## البحر يقوم بالمهمة

أصبحت جزر كنارى خلفنا . وفى ثمانية أيام كنا قد قطعنا نفس المسافة عبر بحر الشمال من النرويج إلى إنجلترا . والسفينة التى لا تفقد معركتها مع البحر فى مثل هذه الرحلة الطويلة يطلق عليها عادة «سفينة البحر التى لا تبارى» . وبرغم الدفة المحطمة ، والحباديف المشقوقة ، والساحة المبتورة ، وبرغم وجود بحارة غير متمرنين أى غير معتادين ركوب البحر ، وبرغم قسوة العواصف والأنواء والأمواج العالية التى ترتفع كالطود الشامخ ، برغم ذلك كله فقد كان القارب رع خفيفاً نشيطاً مبتهجاً . . . .

فقد أبحرنا به فى أعالى البحار التى لا تشبه من قريب أو بعيد مياه النيل الحادثة . وعبرنا جزر كنارى بدون أن تلتقط عيوننا أى أثر للأرض . والآن وقد تقوست السهاء الزرقاء ، رأينا بوضوح بساط السحاب المحدود فوق الساحل الذهبى الأفريق ، الذى أشار نحو المحيط الذى سوف نعبره . أما مكان جزر كنارى فقد حدده قطاع البراكين غير المنظورة التى ترتفع إلى اثنى عشر ألف قدم وقد دأبت على أن ترسل سيلا من الرطوبة إلى الأجواء العليا الباردة ، ثم تتركز فى سحب متعاقبة من الرطوبة إلى الأجواء العليا الباردة ، ثم تتركز فى سحب متعاقبة تحملها الرياح فوق البحر كأنها أشرطة من الدخان تنبعت من سفينة ضخمة .

أما عبد الله الذي لم يعرف جزراً غير تلك التي تطفو على سطح بحيرة تشاد ، فقد ارتعب عند ما عرف أن هناك جزراً في هذه البحار الهائجة تعيش عليها مخلوقات بشرية . وأراد أن يعرف هل هم فى مثل لون بشرته أم بيض مثلنا . . . أما سانتياجو الذي عاش ردحـًا من حياته في جزر كناري وهو أيضاً من علماء الأنثر وبولوچيا – علم الإنسان – فقد تحدث إلينا طويلا عن الجوانشيين Guanches الغامضين الذين يعيشون على هذه الجزر عند ما اكتشفها الأوربيون قبل أن تكتشف أمريكا . وكان بعض هذه القبائل الأصلية فى جزركنارى سمرالبشرة قصارالقامة، في حين كان بعضهم الآخر فاتحى اللون طويلي القامة، عيونهم زرقاء كزرقة البحر ، وشعورهم ذهبية ، ولهم أنوف قُنْو أو معقوفة . وفي إحدى اللوحات التي رسمت بالطباشير أو الباستيل في عام ١٥٩٠ ظهرت مجموعة من الجوانشيين بلحاهم الذهبية، وشعورهم الطويلة المنسدلة في موجات ناعمة على ظهورهم .

ويذكر سانتياجو أحد هؤلاء الجوانشيين وكان طالباً معه في جامعة أكسفورد وكأنه مومياء جابت من جزر كنارى . . . وكان السكان الأصليون بلزر كنارى يجيدون التحنيط ، وتربنة الجماجم ، تماماً كالمصريين القدماء . وحقيقة الأمر أن الجوانشي كان يشبه القايكنج الإسكندنافي ، أكثر من أي جنس آخر له صلة بالقارة الأفريقية . وقد أثار هذا الشبه جدلا كبيراً عن الاستعمار الإسكندنافي لما قبل التاريخ . وقاد هذا النقاش الصاخب إلى احتمال أن تكون جزيرة كنارى هي قارة وقاد هذا النقاش الصاخب إلى احتمال أن تكون جزيرة كنارى هي قارة

أطلنطيس Atlantis المفقودة . ولكن التحنيط وتربنة الجماجم لم تكن معروفة فى أوربا القديمة علالك ربط بعض المفكرين والعلماء الحضارات القديمة لشمال أفريقيا بحضارة الجوانشيين . . . أما أهل مراكش الذين يعرفون باسم البربر فقد أجبرهم العرب على الرحيل جنوباً حتى جبال أطلس . وكان ذلك منذ ألف عام مضى ، وكانوا جنساً ختلطاً ، تماماً كالجوانشيين ، بعضهم قصير القامة ، أسمر اللون ، وبعضهم طويل القامة ، أبيض اللون ، في عيون زرقاء، صاخبة كزرقة البحر أيضاً . وهناك سلالات من هؤلاء البربر فى القرى المراكشية النائية أو المنعزلة حتى يومنا هذا . . .

تطلعنا إلى بساط السحب، وإلى فوهة البركان الظاهر فى جزر كنارى ، وفى الجوالصافى ، كانت قمة البركان ترى بوضو ح من الساحل المراكشى . ولم نكن فى حاجة للذهاب إلى إسكندناوه أو الذهاب إلى بلاد الجوانشيين ، ولا بد أنهم اختلطوا مع سكان أقرب قارة لحم ونجحوا فى عبور نفس الممر البحرى الذى نعبره نحن الآن على قارب من البوص أو الورق . . .

وكان غزو هؤلاء الجوانشيين ذا أثر؛ فمن يكونون لا ولكن كيف جاءوا إلى هذه الجزر لا وعند ما عثر عليهم الأوربيون بأجيال، قبل وصول كولمس إلى أمريكا، لم يتملكوا قوارب من أى نوع كانت ولا أطواف ولا مراكب. و برغم ذلك فإن أشجاراً ضخمة كانت تنمو فى جزر كنارى، وعلى ذلك لم ينقصهم الحشب. وكان الجوانشييون البيض والسمر

فلاحين ورعاة ير بون الماشية، وقد تمكنوا من إحضار الحرفان معهم من أفريقيا إلى هذه الجزر النائية. ولكي يتركوا الساجل الأفريقي مع نسائهم وخرفانهم فلا بد أنهم كانوا بحارة أوصيادين وليسوا مجرد رعاة أغنام . . . إذن فلماذا نسى هؤلاء قوارب أجدادهم ؟ هل سبب ذلك أن أجدادهم لم يعرفوا أى نوع من القوارب غير قوارب البردى التي أطلقوا عليها اسم «ماديا» وهي قوارب البردى التي عاشت على الساحل الشمالي لمراكش حتى يومنا هذا ؟ . . . .

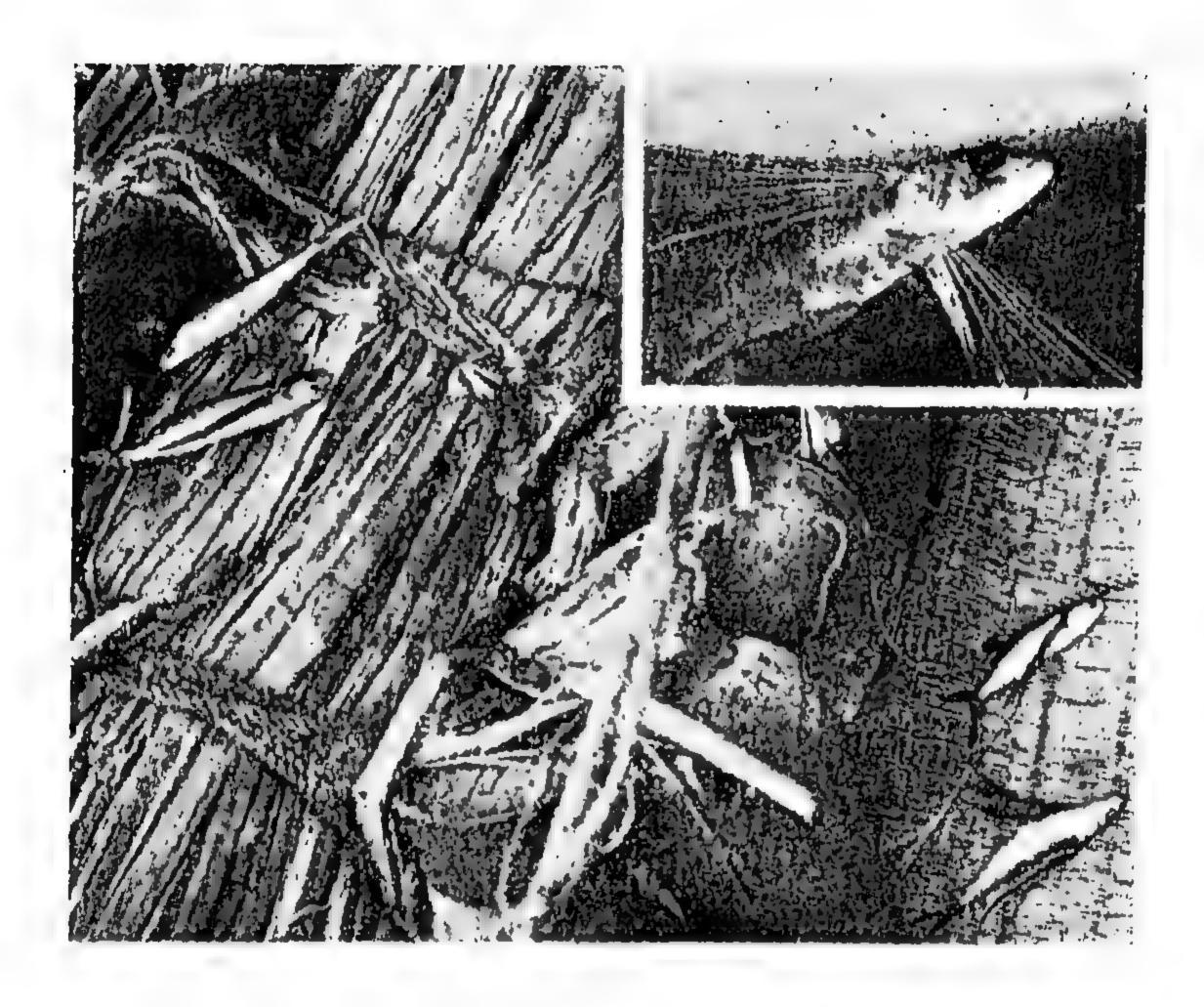
وفجأة بدأ القارب رع يزمجر ويغضب فنسينا الجوانشيين ، وأسرعة نيحو الشراع الذي بدأ ينطوي . . . وكانت الريح لا تزال كما هي ، وبدأت مجموعة من الأمواج تنهمر على القارب وتغمره ، ولكن القارب الورقى الذهبي لم يعبأ بهذا السيل الجارف من المياه، وراح يرفع نفسه في عظمة وخيلاء ويسخر بالبحر من تبحتنا. فالأمواج الشامخة تتحطم وتسرب أو تفر إلى البحر من بين فتحات أعواد البردى الأفريقية القوية. . . وأصيب عبد الله بصداع وفقد شهيته فأرسله يوري إلى فراشه ، وجلسنا نأكل الفاكهة عند ما صرخ ، صوت « احذر وا ! ! » وأسرعنا ننطر إلى صوت التحذير أو النذير، فإذا بموجة عاتية تندفع نحونا في سرعة وإصرر ولكنها تحطمت تحت حزم البردي وتبعتها أمواج أخرى لاقت نفس المصير . وعند ما يتصرف البحر على هذا النحو بدون سبب نعرف على الأثر أننا دخلنا في اتجاه تيار المحيط القوى القادم من البرتغال والذي يندفع بين جزر كناري . وعلى ذلك فقدكنا نسير في طريقنا الصحيح يرفعنا تيار

كنارى نفسه وهو يتجه نحو خليج المكسيك . . .

كان عبد الله غارقاً في النوم ، فلم ير الحيتان الخمسة التي ظهرت أمامنا ، وسارت بحذاء القارب رع ، ثم اختفت بسرعة قبل أن يصورها كارلو \_ ثم طقطق المجداف الوحيد الباقى لنا وكان علينا أن نفعل شيءًا ... فهل نتجه نحو كيب فردى Cape Verde ونحصل على خشب قوى ؟ وكان الرد لا . . . لأن على القارب صارياً من الخشب المصرى القوى -فاستخدمناه برغم ثقله كمجداف . وبرغم أن القمركان يغمر البحر الهائج، إلا أن نفوسنا استكانت واطمأنت ، فقوة رع غير محدودة لا تستطيع الأمواج برغم علوها وقوتها أن تقهره . وكأن البحر يكره الحشب لذلك يحطمه ، أما البردى فكان البحريكن له كل ود وتقدير . وبعد مجهود مضن شاق استطعنا أن نرفع الصارى الخشبي المصرى إلى أعلى رع ونر بطه بحبال سميكة لا تقوى الأمواج على اقتلاعها . وذهبنا إلى النوم بعد أن قام بعضنا بالحراسة خوفاً من الاصطدام بالسفن التي تمخر عباب المحتيط في الليل. . . . ومكثنا ثلاثة أيام ونحن نبحر بدون مشاكل أصلحنا خلالها بعض ما ألم بالمجداف الخشى من تصدعات.

كانت الريح تهب من الشهال ، محملة بالبرودة ، ورع يندفع بقوة نحو الغرب ، بسرعة ستين ميلا بحرياً في كل أربع وعشرين ساعة ، أو بسرعة عقدتين ونصف عقدة في الساعة . وبعد مرور أحد عشر يوماً قطعنا ٥٥٧ ميلا بحريا أي أكثر من ألف كيلو متر .

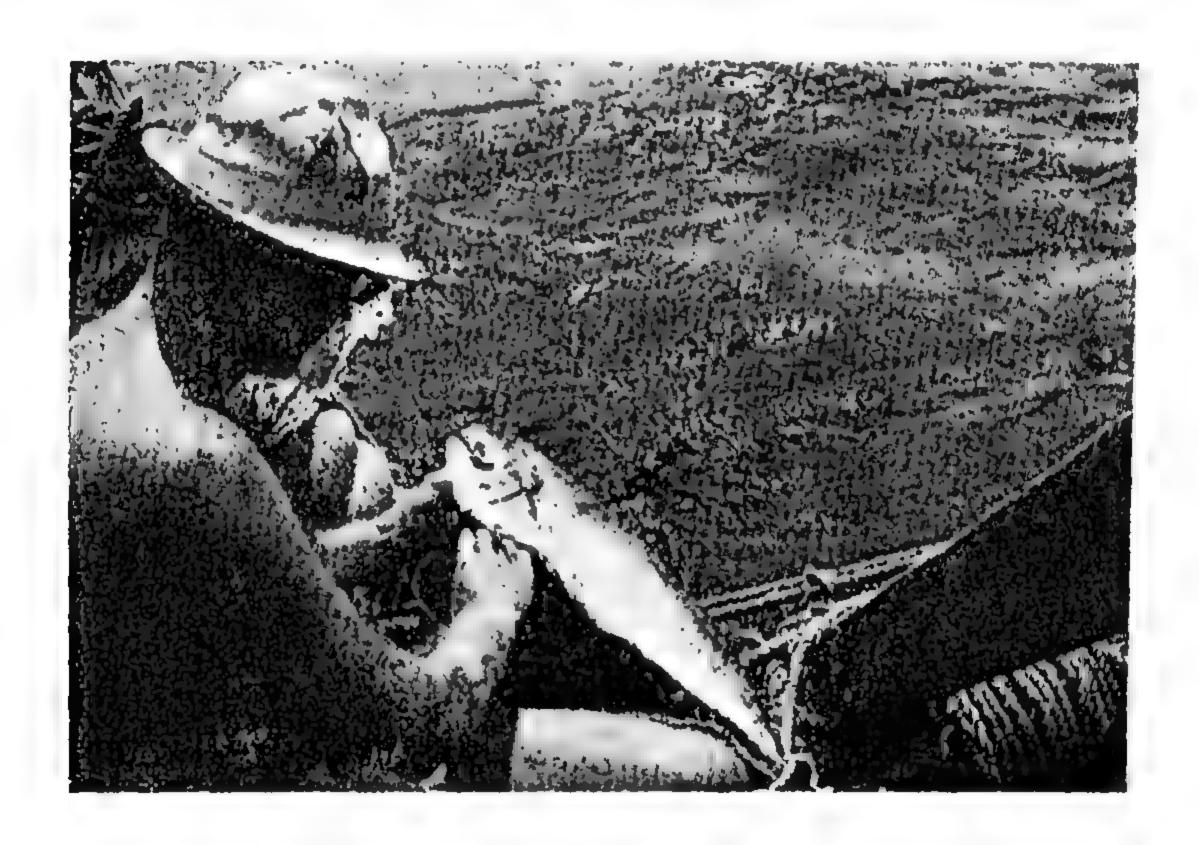
ولمدة يومين كانت البواخر تظهر بكثرة من حولنا . وذات مرة رأينا



الأسماك الطائرة وهي تسقط على القارب بكميات كبيرة

ثلاث سفن من عابرات المحيط الضخمة . إذن فلا بد أننا في طريق الدائرة العظمى حول أفريقيا . . . وكان علينا أن نضع مصباح البرافين في أعلى الصارى ، لكى لا يصطدم بنا شيء في الليل . ولكن سرعان ما أصبح البحر خاليًا من الرحالة ، ولم يظهر أمامنا غير مدارس من الدرافيل ترقص من حولنا . واقترب بعضها منا بدرجة أننا كنا نربت على

رءوسها . ومرت أمامنا أسماك القمر الكبيرة ، ورأينا لأول مرة بعض الأسماك الطائرة وهي تطير كالرماح . وكانت السهاء خالية من المخلوقات الحية . و بعد مرور وقت ظهرت أسراب من طيور النو .



ثور هايردال يمسك بسمكة من نوع « دو رادو »

ومن عادة هذه الطيور أنها تنام على الماء . . . . أعجب ما كان في أمر هذه الرحلة أن السهاء في الليل كانت مرصعة بالنجوم ، والكواكب ، والسدم ، والحبرات . والبحر من تحتنا مرصع بالحيوانات البحرية الدقيقة المنيرة – البلانكتون – التي تلمع كضوء النيون

من تحت البساط الأسود الناعم الذى نسبح فوقه، وكأننا نسبح تحت سماء الليل، فوق مرآة، أو كأن البحر مصنوع من الكريستال الصافى لاقرار له ولا قاع . . .

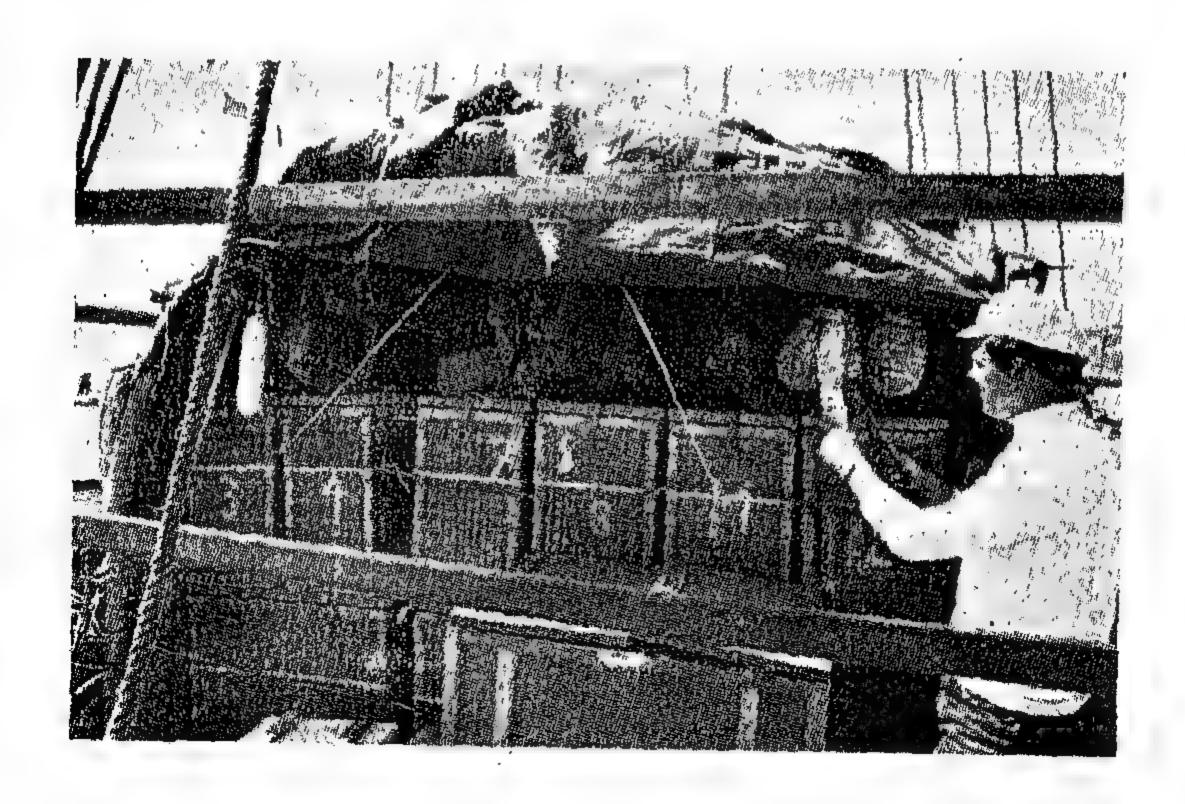
ولم يكن في هذا الوجود غير القارب الذهبي وهو يتهادى على صفحة الحيط . يسخر بالأمواج من حوله وشراعه المربع الضخم يحجب نجوم اللامعة . هذا القارب المصرى العظيم استطاع في هذه الليلة أن يعود بالزمن عدة ألوف من السنين . إن مثل هذا القارب لم يعد يرى في البحار المفتوحة اليوم . . . فقارب من البوص والبامبو والخشب والحبال يقوم بكل شيء ويندفع بإصرار نحو الطريق إلى أمريكا . . .

لم نكن نعيش في عصر الذرة والصاروخ ، بل كنا نعيش في وقت كانت فيه الكرة الأرضية كبيرة ومسطحة ومليئة بالبحار والقارات المجهولة . . .

وفى الرابع من شهر يونية بدأ البحر الصاخب يهدأ من حولنا . وفى صباح اليوم التالى استيقظنا لنشهد عالمًا جديداً . . . وزارنا خمسة حيتان كبيرة وربما كانت نفس الحيتان التي زارتنا من قبل . وكانت رائعة رشيقة . . .

كان النهار جميلا ودافئاً فتشجع جورج وخلع ملابسه وغاص فى البحر واختفى تحترع ، ثم ظهر فغاص غيره بينها جلس عبد الله فى المقصورة هادئاً يفكر . . . .

إذا لم تهب الريح فلن نصل إلى أمريكا مطلقاً وبدلا من أن نقطع



١٥ صندوقاً بها ملابس أفراد البعثة وحاجياتهم الشخصية

الأزرق الرائق الجميل ، وعامت حولنا الزجاجات الفارغة وكأننا في ميناء . ولم أر شيئاً كهذا خلال المائة يوم التي قضيتها وأنا على ظهر الطوف « كون تيكي » \_ وأصبح واضحاً لنا أن الإنسان لوث هذا الجسم المائي العظيم . . . .

وفى العاشر من يونية اشتد هبوب الريح وفى اليوم نفسه ذبح عبد الله آخر دجاجة ، ولم يبق غير البطة . وعند ما ألقينا بالقفص الذى كانت تعيش فيه مع الدجاج الصياّح لم يجرؤ واحد منا أن يذبحها ، فتركناها ، وأسميناها سندباد ، وربطنا أحد ساقيها بحبل فى حين ظل القرد صافى محتفظاً بمكانه فى منطقة الكابينة . . .

وفى أثناء الليل اشتد هياج البحر، وكان من العسير أن يقف الإنسان على جسر القيادة ولا يرى شيئاً غير شراع منشور من فوقه مصباح زيتى . وبلغ بنا التعب أقصاه فى الليل لا سيا فى أوقات الحراسة . وفى النهار كان القارب رع قد تفكك أكثر من ذى قبل وأصبح الصارى غير ثابت فى مكانه. وفى القوارب المصرية القديمة كان الصاريان مر بوطين فى فراغ ضحل بكتلة . من الخشب موضوعة فوق قاعدة البردى وقد ثبت بقطعة من الخشب بجزئه الأفقى ، وربطت بإحكام إلى القاعدة ، كما ربطت النهاية الأفقية بالجزء الأسفل من الصارى . أما فى القارب رع فقد تفككت هذه الحبال ، كما هدد الصارى بالقفز من مكانه ، فاضطر رنا إلى ملء الفراغ فى القاعدة بقطع من الأخشاب ، ونجحنا آخر الأمر فى تثبيته .

كان البحر مليثًا بالحياة في ذلك اليوم ، فالأسماك الطائرة تهطل

كالمطر من حولنا ، وأسماك القمر تظهر من قريب أو بعيد ، كبيرة داثرية الشكل ، ساكنة الحركة . وأعلن نورمان أننا انحرفنا نحو الجنوب ، وفي الأربع والعشرين ساعة الأخيرة غاص الجانب الأيمن لرع في الماء وأصبح نهباً للأمواج. وفي صباح اليوم التالي كانت الربيح الشهالية قد اشتدت حدتها . وحدث أن رأى يورى لأول مرة فقاعات زرقاء على وجه المياه فاحتواها بین یدیه ولم یسبق له أن رأی « رجل الحرب البرتغالی » Portuguese Men-O'-War وهو الاسم العلمي لهذه الفقاعات الزرقاء، وبعد لحظات كانت هذه الفقاعات الزرقاء تعصر يديه وذراعيه، وهي ليست من الحيوانات الفردية بل مستعمرة كاملة من المخلوقات الدقيقة ، تعيش في تكافل معقد لكل منها صفات خاصة وعمل خاص. والغريب أن في المستعمرة الواحدة مجموعات من الصيادين والجنود الذين يدافعون عن أفرادها فيطلقون حامضاً حارقاً في أجسام ضحايا وأعداء المستعمرة ، وكثيراً ما تقتل هذه الفقاعات الزرقاء المخلوقات البشرية .

انتشرت الحروق الشديدة فى يدى يورى وسرى الحامض إلى جهازه العصبى وشلت عضلاته وبدأت تؤثر على قلبه . وبذل طبيب القارب رع مجهودات كبيرة لمدة أربع ساعات كاملة وهو يعالج نفسه . . .

وفى يوم ١٣ يونية كانت الرعود تزأر كالأسود الغاضبة وأرسل البحر أطناناً من الأمواج فوقنا ، ورأينا منطقة الدفة وهى تغوص تدريجياً تحت ضغط الجبال المائية . ولم يكن هناك ما نعمله بلكان علينا أن ننتظر حتى تنحسر هذه الأطنان من مجارى المياه على جانبى رع البطل الذى

عانى ما لم يعانه قارب آخر فى الوجود . وكان عبد الله برغم ذلك يؤكد أننا لن نغرق ما دامت الحبال قادرة على الصمود . . .

ومن ١٤ يونية إلى ١٧ يونية ظل البحر على حاله وبدأ جورج يشكو من آلام فى ظهره ، كما مرض عبد الله ولكنه عاليج نفسه سريعيًا . . . . وشرع الجسر ينهار وكان علينا أن نقويه بالحبال . . .

ومرة أخرى بدأ الصارى يقفز من حذائه الخشبى ورع يرقص بين الأمواج ويصدر صوتاً خشناً لم يسبق أن سمعناه ، والتوت الجدران ، والقاعدة ، والسقف ، واضطر جور ج ويورى ونورمان أن يسبحوا تحت القارب ثم صعدوا إلى السطح ليخبر ونا أن البردى من تحت الماء فى حالة جيدة وكان علينا أن نفعل شيئاً . . . ثم انفصل مجداف الدفة وبعد معركة عنيفة استطعنا أن نعيده إلى مكانه . لو كان رع مصنوعاً من الحشب لتحطم وانشق نصفين . . .

كان لا بد أن نضع حداً الفيضان الماء فجمعنا كل البردى الذى الدخرناه للطوارى وشرع عبد الله يقوى به لفات البردى . ولكن فوران المياه كان عظيماً . وطار عبد الله أكثر من مرة إلى عرض البحر ، ولكنه عاد وهو يبتسم وحبل النجاة حول وسطه . . .

وحدث ما كنت أخشاه ، فكلما ارتفعنا بالسد اندفعت المياه، ووجدت لها مكاناً على القارب حتى ذيله لأن قاعه كان قد امتص كميات كبيرة من الماء ، وغاص بدوره . فحاولنا إزالة الحائط الذي بناه عبد الله ، لكن المياه كانت قد ملأت صندوق أطواق النجاة فزاد ثقل القارب،

واضطررنا إلى قطع الحبال لنفرج عن بعض قوارب النجاة فوق السطح حتى يرتفع القارب . . .

وفى يوم ١٧ يونية بلغت العاصفة ذروتها، واتجهت الربح نحو الغرب وبدأ البحر الصاخب يهدأ بعد ثورته العارمة. ويبدو أننا عدنا مرة أخرى إلى التيار الرئيسي وأبلغنا نورمان أننا قطعنا ثمانين ميلا بحريباً أو ١٤٨ كياومتراً خلال الأربع والعشرين ساعة السابقة. وخلال العاصفة الهوجاء قطعنا ١٠٥ ميل بحرى من الساحل الغربي الأفريقي متجهين مباشرة إلى جزر كيب قردى غرب داكار، وكانت الرياح الشهالية والتيار يحملاننا في خط مستقيم نحو مجموعة الجزر التي قد تظهر في أى وقت. وقد أمدتنا هذه المخاطر بشعور عدم الارتياح والحوف من الاصطدام بالصخور.

كان يوم ١٨ يونية عاصفاً، فجزركيب فردى لا بد أن تكون أمامنا، لكن الضباب الكثيف قد حجبها عنا . فمنذ أسبوعين عبرنا جزر كنارى ونحن على مقربة منها بدون أن نراها . أما اليوم فالمشكلة أكثر تعقيداً . فقد مكثنا فوق حزم البردى أربعة وعشرين يوماً ومع ذلك والبردى سابح في ماء البحر لأكثر من شهر . وسبح رع أكثر من ألني كليو متر خول الساحل الشهالى الغربي لأفريقيا . أما الآن فإن الرحلة الحقيقة عبر الحيط الأطلنطى من قارة إلى قارة سوف تبدأ . فإذا كان المصريون القدماء قد أبحر وا فعلا من مصب النهر كما أبحرنا من ميناء صافى فلا بد أنهم بلغوا نهر الدون في روسيا أو فيا وراء جبل طارق . والبحر الأبيض المتوسط نهر الدون في روسيا أو فيا وراء جبل طارق . والبحر الأبيض المتوسط نهر الدون في روسيا أو فيا وراء جبل طارق . والبحر الأبيض المتوسط

ليس كبيراً بالدرجة التي يجهد فيها قار بـاً من البردى .

وفكرنا في التخلص من قارب النجاة المصنوع من الكاوتشوك ودارت مناقشة حادة بيننا واستقر رأينا على أن نتركه لعدة احتمالات: منها الهبوط إليه في حالة الطوارئ القصوى أو الاصطدام بسفينة أو بصخرة من الصخور، ثم احتمال اشتعال النار في رع ، واحتمال آخر ربما يغرق القارب من تحتنا فبعد شهر واحد لا بد أن يكون قد امتص كميات كبيرة من الماء أو ربما يعطب وأخيراً قد يحدث في المحيط طوفان وعلى الأخص



أعضاء الرحلة في أوقات راحتهم يشر بون في نخب نجاحها

ونحن نقترب من جزر الهند الغربية ، وبرغم أننا عاصرنا أكثر من عاصفة هوجاء ، ولكن إذا حدث طوفان كانت الكارثة، ولن نستطيع الهبوط إلى قارب النجاة المصنوع من الكاوتشوك . . .

ولكننا أعدنا التفكير ووازنا الأمر جيداً ثم أنزلنا القارب على سطح رع وقطعناه إلى شرائط ضيقة شددنا بها حزم البردى الغارقة فى الماء . وحدثت المعجزة وبدأت الدفة ترتفع بقدر، استطعنا عن طريقه التحكم فى القارب وبدأت الأمواج تنحسر ولا تملأه من الداخل .

وفي اليوم التاسع عشر من يونية كان سطح رع قد جن وأصبح كبساط ناعم . . . .

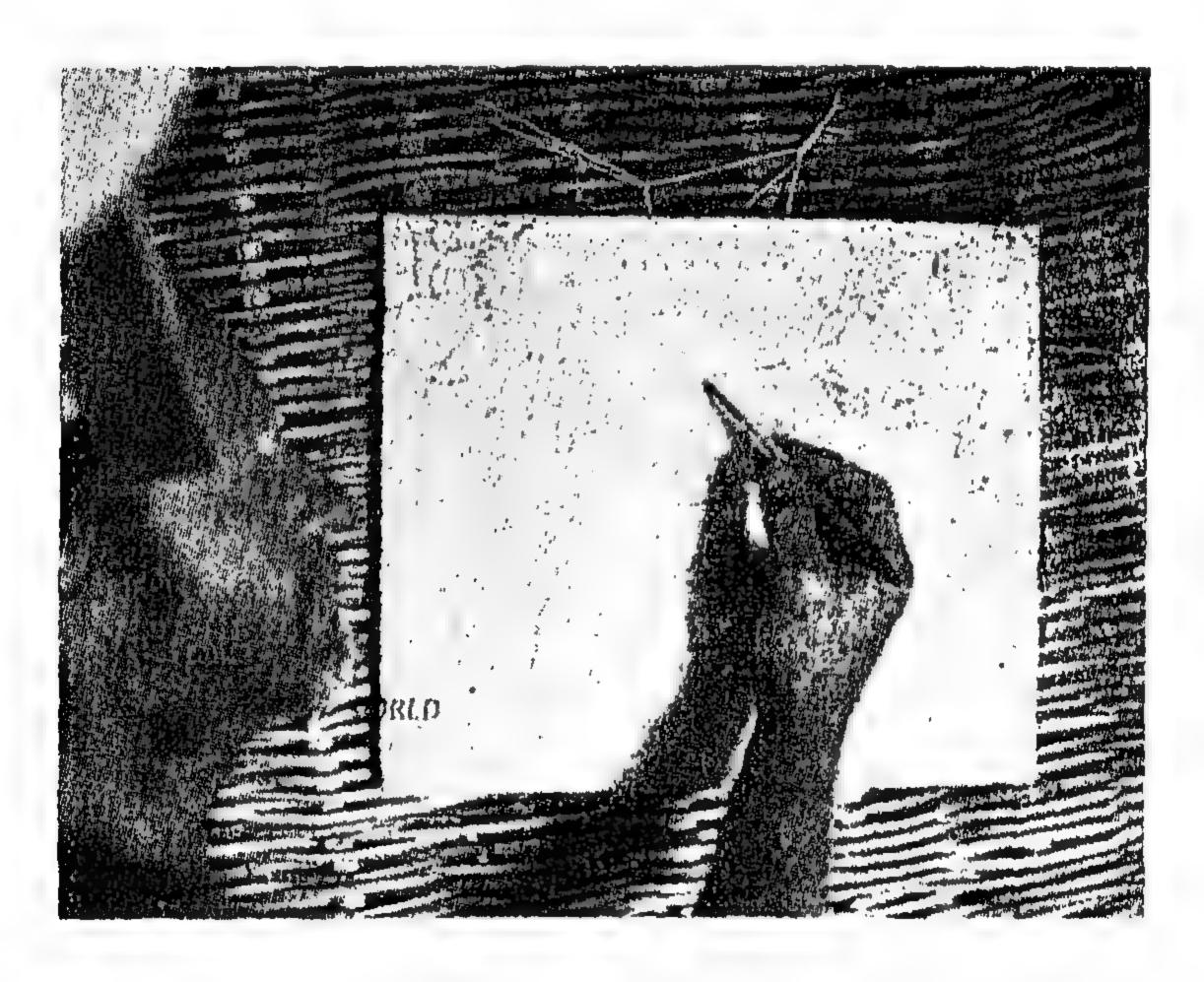
أشار سانتياجو إلى ضوء يشع من بعيد يتجه فحونا وكان الضوء لقارب يصدر إشارات سريعة لم نستطع قراءتها ويبدو أنها كانت تسأل عن شيء ... فأرسلنا إلى القارب إشارات سريعة : « نعم ... رع نعم رع » واقترب القارب منا وظننا أنه من قوارب السواحل في كيب فردى ، ولكنه كان يندفع بسرعة وأخيراً جاء الرد « رحلة سعيدة يا رع » . . .

ثم استدارت السفينة واختفت في ظلام الليل . . .

و بعد ساعتين سمعت طرقعة شديدة فقد تحطم مجداف الدفة ولم يصبح لدينا أى شيء ندير به القارب فصرخت لأوقظ كل إنسان . . . وصرخت الحبال بدورها وهطلت الأمطار فألقينا بالمرساة ثم هدأ كل شيء . . . وشعرنا بأننا قد تركتا وحدنا في هذا المحيط الكبير وغلفنا الظلام،

ولم نعد نرى أى ضوء أو سفينة. وجاء دور يورى فى الحراسة فربت على على على كتفيه وقلت :

- حراسة سعيدة يا يورى . . . لن تصادفك مشاكل من أى نوع لانه ليس لديك شيء تدير به دفة هذا القارب . . .



القلم يشير إلى المسافة التي قطعوها في المحيط

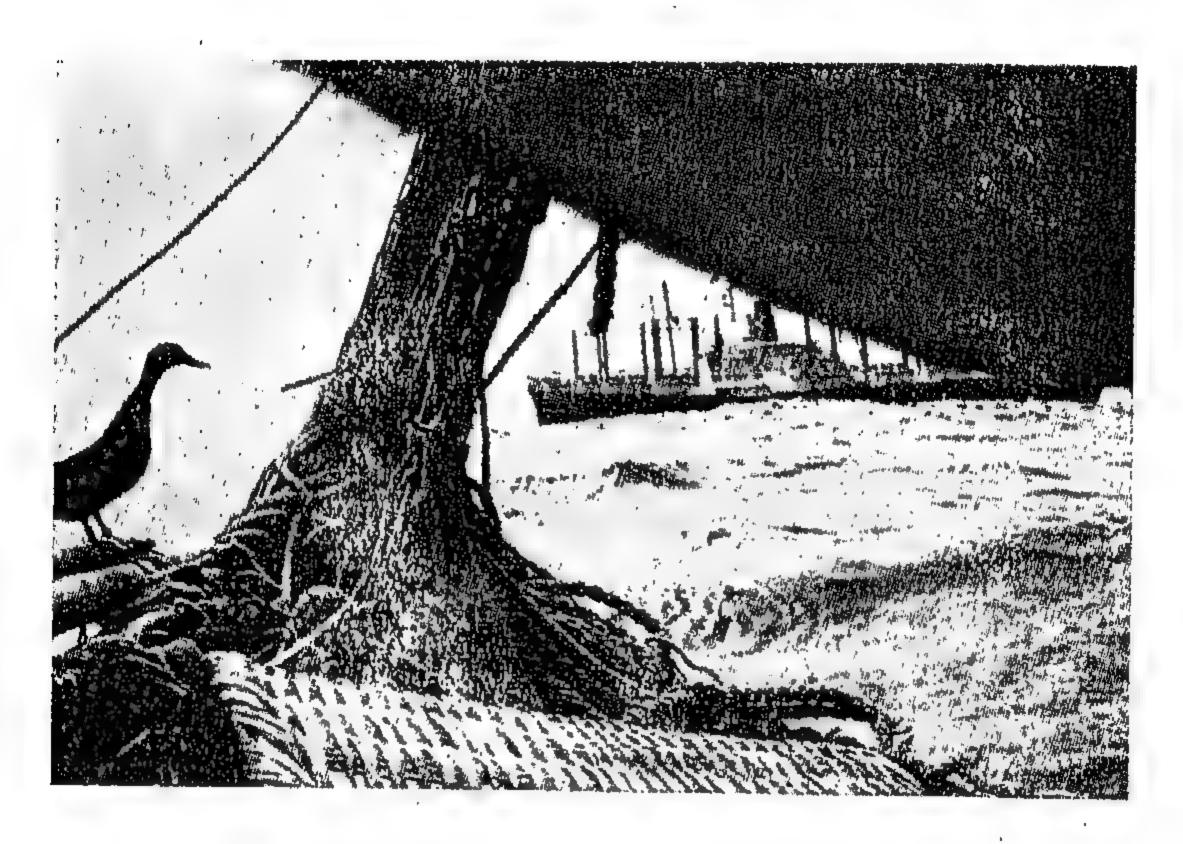
#### الباب العاشر

### في المياه الأمربكية

كنا نحتفل فوق القارب والبحر يبتسم من حولنا. فالشمس الاستوائية تسطع فوق سطح مقدمة السفينة، والأطلنطي من تحتنا تعلو وتهبط أمواجه في هدوء وروية . وفي داخل مقصورة البامبوكان المكان هادثـًا مريحاً . . وعلى الحائط ظهرت خريطة زرقاء للمحيط الأطلنطي وعليها دوائر صغيرة مرسومة بالقلم الرصاص. وكانت آخر دائرة تكشف عن عبورنا خط الطول ٤٠ غربــًا وأننا أصبحنا في منتصف المحيط . . . ولعدة أيام كانت البراز يل قريبة منا لأنناكنا أكثر قرباً من أمريكا الجنوبية عن أفريقياً . وبما أننا كنا نبحر مباشرة نحو الغرب فسوف نعبر أعرض مكان فى المحيط، وتصبح جزر الهند الغربية أقرب مكان أمامنا ... وظل قاربنا المصنوع من أعواد البردى يجرى على صفحة المحيط وشراعه منشور تدفعه الربح في الاتجاه الصبحيح من غير قيادة بسرعة لا تزيد على ستين ميلا بحريثًا أو مائة كليو متر في اليوم الواحد . ولمدة ستة أيام كاملة بعد أن عبرنا جزركيب ڤردى (١)على الساحل الغربى لأفريقيا، وقضينا وقتــًا عصيباً في السيطرة على القسم الحاص بدفة رع بمعاونة المجاديف المحطمة.

<sup>(</sup>١) تبعد حوالي ٣٢٠ ميلا عن الساحل الأفريق.

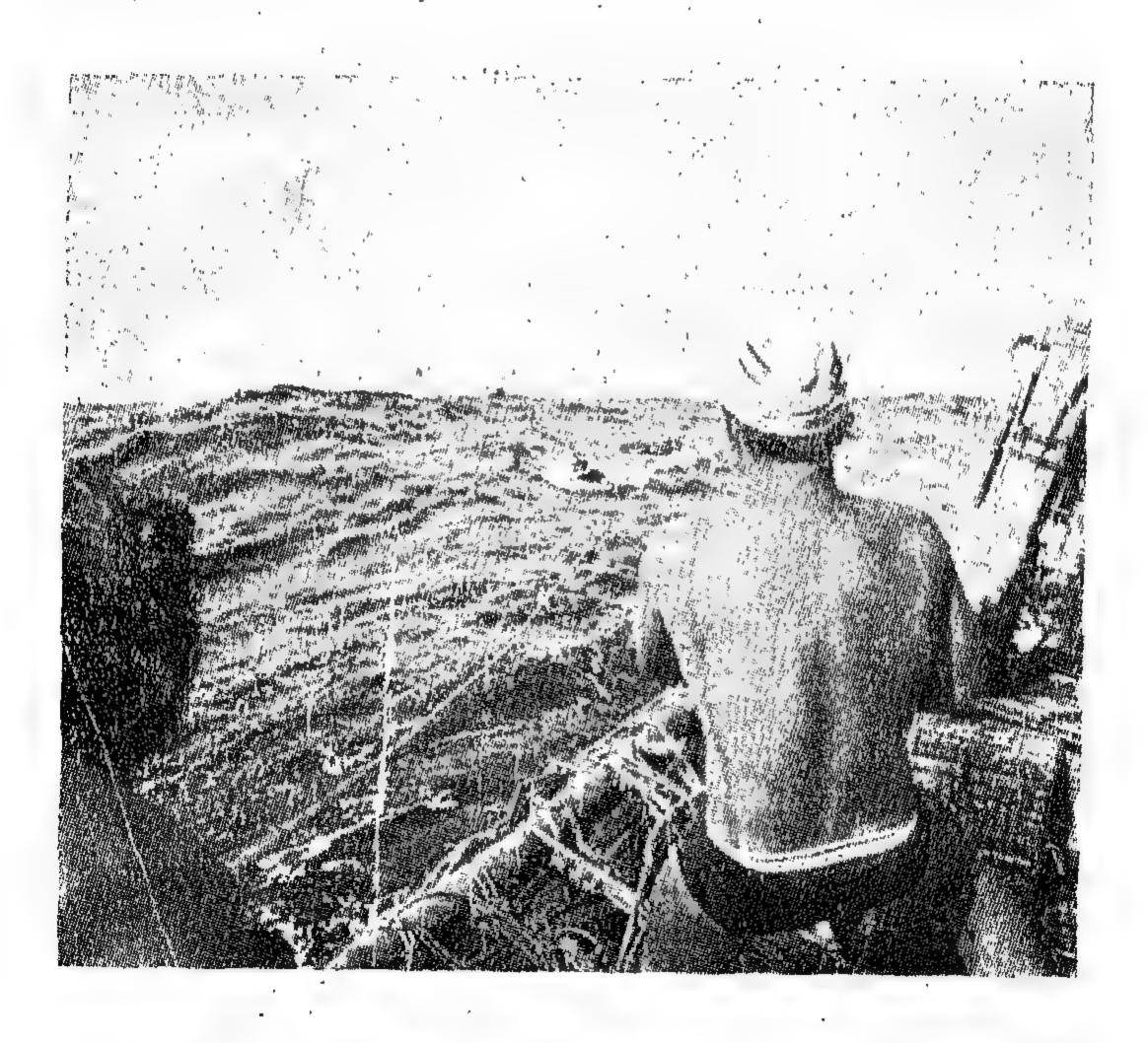
ولكن الأمواج هنا في منتصف المحيط أصبحت أكثر تعاونا ، وتصالحنا مع البحر وربطتنا به معاهدة صداقة . . .



البطة سندباد تتخذ لنفسها مكاناً استراتيجياً فوق القارب

وقضينا يوماً من أمتع أيام حياتنا فوق ذلك القارب الذهبي رع ابن الشمس، واستلقينا على ظهورنا نمعن النظر في النجوم اللامعة من فوقنا ونترك لأفكارنا العنان . . . وفي اجتماعنا هذا الودود دارت بيننا مناقشات عديدة فنحن نمثل مجموعة من الأمم المختلفة . . . تحدثنا عن الشيوعية والرأسمالية وحكومة الفرد والدكتاتورية . وهل نفضل الطعام على الحرية؟ وهل حركة الحيبز في الشرق والغرب قد أوجدها الشباب أو الآباء ؟ ويهل ستموت هذه الحركة ، أو تزداد عنفاً وضراوة مع تقدم الحضارة ؟ وهل ستموت هذه الحركة ، أو تزداد عنفاً وضراوة مع تقدم الحضارة ؟ وهل

الحضارة التي بناها آباؤنا ليلا ونهاراً ستقبلها الأجيال القادمة أو ترفضها؟ فالمصريون والسومريون أوأهل المايا والإنكا أبنوا الأهرامات، وحنطوا الحثث وظنوا أنهم على الطريق السوى. ودافعوا عن أفكارهم بالقلاع والقوس والرمح، وظننا نحن أنهم كانوا مخطئين في أفكارهم عن هذه الحياة، لذلك بنينا قدائف موجهة نووية وذهبنا إلى القمر. ونحمي سياستنا الآن بالقنابل الذرية والقدائف المضادة للقدائف الموجهة. ويجلس أبناؤنا في مقاعد المحتجين على هذه التصرفات والأفكار، فهم يعلقون تعاويذ



حمل من الفواكه لبحارة رع بعد أن ألقت به عابرة المحيط

هندية حول رقابهم. ويطيلون شعورهم ويضربون على الجيتار وهم جالسون على الأرض ويتراجعون ويتقاعسون ويترحلون إلى ما وراء الشنس والقدر...

تحت النجوم وفوق لوح من البردى ينطلق بنا وهو يتهادى فوق أمواج المحيط ، كنا نتسامر . سبعة أفراد يمثلون شعوباً مختلفة . التحموا في وحدة وتشابهوا في إنسانيتهم بصرف النظر عن أنوفهم المعقوفة أو المستقيمة أو المفلطحة . . . .

قررنا أن نذهب جميعاً لننام ويبقى واحد للحراسة . فقد مرت بنا أيام عصيبة ولاندرى ما الذى يخبئه لنا القدر . فعاصفة أخرى قد تكون مدمرة ، فؤخر السفينة لم يعد هناك ليحمينا وقد نشرنا خيشاً فوق حائط ظهر القارب القصير والجانب الأيمن للمقصورة بعد أن تدفقت أطنان الماء من مكان الدفة وغمرت رقابنا ، ورءوسنا مستندة إلى الحائط الحلني . ورحت أسترجع متاعب الأيام القليلة الماضية قبل أن ندلف إلى البحر الهادئ .

كانت مهمتنا بعد الليلة الأولى أن نحافظ على ملء الشراع بالهواء حتى لا يطوى ويضرب الصارى فى عنف فيحطمه . وكانت الأمواج شديدة الصخب لم تمكنا من النوم الهادئ . وكانت حركة القارب العنيفة تقذف بنا كالدمى ، ونحن منبطحون على الأرض نحاول أن ننام ، ومياه البحر تجرى فوق ظهورنا و وجوهنا ، فسرعان ما ندلف إلى زكائب النوم وسرعان ما نخرج منها خوفاً من البلل . وفى هذا الاضطراب تصدع برطوم السقف المعترض للقارب رع وتداعت الأعمدة التي ترفع الجسر

وهوى الأخير، فأسرعنا نبحث عن الحبال بعد أن غمرت المياه رءوسنا ونجحنا في إعادة الجسر إلى مكانه بعد ربطه جيداً بالحبال . . .

مرت بنا أيام قاسية بعد عبور جزر كيب فردى وفى لوح القارب كان يوم ٢٠ يونية من الأيام العصيبة التى اجتزناها بمشقة . كان اليوم الحادى والعشرون من يونية أيضًا من أسوأ ما رأينا من أيام ؟ فمن غير عجاديف استطعنا أن نقطع فى اليوم الواحد ٥٧ كليوم آراً فى اتجاه أمريكا . وكانت هذه أدنى سرعة باغناها . وفى الثانى والعشرين من يونيه كانت عارضة الدفة تعوق سير القارب ، لذلك اضطر جورج أن يغوص تحتها وينشرها بالمنشار فى حين ظل ثلاثة منا فوق السطح وتقدمت بعض الدرافيل السوداء المنقطة باللون الأبيض لتلعب بجوار القارب حتى كدنا أن نلمسها . وفى الخامس والعشرين من شهر يونيه أيضًا كان الجو غامضًا غريباً ، فقد كان بين برد شديد وحرارة أشد . . . و بين وقت وآخر كانت تهب موجة من الحرارة مشبعة برائحة الرمل الحاف ، ولو لم أكن متأكداً من مكانى فى الحيط لقلت إننا كنا على مقر بة من ساحل الصحراء .

وفى هذه الليلة كان البحر متوعك المزاج فاضطررنا أن ننقل كل شيء من مكانه إلى مقدمة السفينة ، ومع ذلك كان رع يقذف بنفسه بين ضجيج الأمواج غير عابئ بمصيره وكأنه بساط سحرى . . .

وانباج نهار جديد . . . بحر هادئ وشمس مشرقة والرياح التجارية تهب من الشمال الشرقى . . وعند ما تغير الجوظهرت أول سمكة من أسماك



جورج بعد أن عاد بكيس الفاكهة ومعه سانتياجو ويورى

القرش متجهة نحونا واقتربت من ساقى جورج فسحبهما بسرعة فانحرفت سمكة القرش واختفت من أمامنا . . .

أما يوم ٢٨ يونية فكان من أبهج أيامنا، فقد انصرفكل واحد منا إلى قضاء عمل خاص به . فجلس جورج يعلم عبد الله القراءة والكتابة باللغة العربية، وجلس الآخرون يسجلون مذكراتهم ، أو يغسلون ملابسهم، أو يصطادون السمك برماحهم . ثم سمعنا صرخة ألم فأسرعنا نحو الصوت فإذا به نورمان . . . رأيناه في مقدمة السفينة وقد شل جسده فظننا أن

سمكة القرش التهمته . . . أسرعنا نحوه وجذبناه بعنف فوجدناه سايما معافى ، ولكن نصفه السفلى كان متورداً ملتهباً ، فقد وقع المسكين فى حبائل سمكة من أسماك « رجال الحرب البرتغالية » وغاب نورمان عن وعيه عند ما سحبناه سحباً إلى المقصورة حيث أعطيناه دواء مقوياً للقلب .

وفى الثلاثين من يونيه دخلنا منطقة فى المحيط غارقة فى كتل من الزيت تسير فى نفس اتجاهنا ولكن الشراع كان قويتًا والقارب يجرى بسرعة. وفى الليل بزغ القمر الفضى وانتشرت أشعته فوق القارب الذهبى وشراعه الملون، وكانت النجوم قد خبت فى الأفق الشرفى وقد انصرم شهر ايو وتبعه شهر يونيه وها نحن ندلف إلى أول شهر يوليو ولا نزال فوق الماء ومعنا أطنان من المؤن اللازمة.

وفى أول شهر يوليو رأينا سفينة كبيرة ونحن نعبر الطريق بين الولايات المتحدة وجنوب أفريقيا واقتربنا منها حتى اختفت عن أنظارنا وفجأة صاح جورج: إنهم عائدون . . .

وظهرت السفينة مرة أخرى وهي تتجه نحونا فوقفنا جميعا ننتظر حتى إذا ما أصبحت قاب قوسين أو أدنى منا هتف نورمان: هل تريدون شيئًا ؟

فقال القبطان: بل هل أنتم تريدون شيئاً؟ . . . فواكه!! فصرخنا جميعاً كل بلغته: فواكه . . . فواكه!! وصرخنا جميعاً كل بلغته : فواكه . . . فواكه ! ومع ذلك لم يعبأ رع بهتافنا أو يطلبنا واستمر في طريقه مندفعاً والسفينة الضخمة تحاول اللحاق به . . . وابتسم القبطان وسرعان ما ألقى

فى البحر بحقيبة ضخمة ربطت بطوق نجاة. وفى الحل ارتدى جورج رداء البحر الحاص ليحميه من أسماك « رجال الحرب البرتغالية » وغاص فى اليم وعاد يجر الحقيبة الثمينة، لقد جاء بصيد وفير: ٣٩ برتقالة و ٣٧ تفاحة و٣ ليمونات و ٤ أقطاف من العنب ومجموعة من الجرائد الأمريكية، فلوحنا للقبطان والركاب بشكرنا وامتنائنا وجلسنا نقتسم الغنيمة أو هدية عيد الميلاد . . . ولم ننس القرد صافى والبطة سندباد . . .

4 4 4

قضينا أياماً ممتعة فوق رع . فحزم البامبو كانت من نصيب عبد الله فقد قام بربطها ربطاً محكماً فى أثناء هذه الأيام المريحة الهادئة . كما كانت الحبال من نصيب كارلو الذى قام بإعدادها وربط الدفة بها . . . وكان إعجابنا شديداً بقوة احتمال رع وقدرته على الصمود هذا الزمن الطويل برغم نصائح الحبراء .

كان رع قارباً من الورق لم يتحطم فيه غير الأجزاء الخشبية ، وأثبت نبات البردى أنه أقوى مادة من مواد البناء وقوته في البحار المفتوحة والمحيطات لم يدركها النظريون والحبراء . بل لم يعرفوا عنها شيئا . وكان من الخطأ الاعتقاد السائد أن قوارب البردى القديمة كما رسمت أو نقشت فوق جدران المدافن في مصر كانت مجرد قوارب بدائية . . . وأن قارب البردى المصرى ، وكذلك الطوف، سبحا وطافا فوق المياه بقدرة خارقة ، البردى المصرى ، وكذلك الطوف، سبحا وطافا فوق المياه بقدرة خارقة ، حتى إذا كان قاع كل منهما مثقوباً . وكان كل من رع « وكون تيكي » طوفين لأنه لم يكن لهما هيكل . ومع ذلك فمقارنة رع بالطوف الطويل



حمل من الفاكهة والحرائد يبعثرها جورج أمامه

«كون تيكى » تماماً كمقارنة سيارة ذات محرك بعربة تجرها الحيول ، فالحصان يستطيع أن يجر العربة ولكن لكى تقود سيارة لا بد لك من معلم وترخيص . ولم يكن معنا معلم أو ترخيص . كل ما فى الأمر أننا رحلنا فوق قارب مصرى ولم نحلم مطلقاً أنه قارب خاص بل طوف بسيط لا يحتاج إلى خبرة ودراسة . . . حقيقة لقد صنعناه من أجود أنواع البردى ولكنه كان كالسيارة . فإذا لم يتعلم الإنسان كيف يستخدم كل جزء منه فمن السهل أن يخرب فيه أشياء هامة قبل أن يكتشف بعد التجربة كيف يستطيع أن يجعل جميع أجزائه تعمل . وكنا فى الواقع نتعلم باستمرار من فشلنا ونجاحنا فى أثناء إدراتنا لهذا القارب الأسطورى الممتاز . . .

\* \* \*

فى الرابع من شهر يوليو أيقظنى جورج ، وعلى وجهه تعبير قلق واضطراب، فقد رأى مزاريب الماء تتدفق فى الأفق البعيد . وكانت الشرائط السوداء بين البحر والساء تبدو مقلقة حقاً عند ما نهضت شمس الصباح ، وكانت هناك أمطار ، وبعد قليل هطلت بغزارة فوق القارب ، ودوت الرعود فاستيقظ البحارة ، وخرج كل منهم ليغسل جسمه من الملح العالق به . . . وكانت القوازير طافحة بالماء فلم نملأها هذه المرة من مياه الأمطار . وظلت الساء تمطر طول اليوم ، وفى اليومين التاليين ، مياه الأمطار . وظلت الساء تمطر طول اليوم ، وفى اليومين التاليين ، وبدأ رع وكأنه يسير على أطراف أصابعه بهدوء وسكون فهل كان هذا وبدأ رع وكأنه يسير على أطراف أصابعه بهدوء وسكون فهل كان هذا عجرد هدوء وسكون قبل هبوب العاصفة ؟ . . .

وفى الحامس من شهر يوليو رأى جور ج المصرى قوس قزح لأول مرة فى حياته . وامتلأت السماء بأقواس قزح ، بينا تبعثرنا فوق القش الحاف ، وأشعل نورمان المصباح الزيتى ، وصعد به أعلى الصارى . . . وكنا قد قطعنا ١٢٥٠ ميلا أو ٤٠٠٩ كليومترات ، أى عبرنا نصف المسافة وكان ذيل رع يعطلنا بعض الشيء فقد هبطت السرعة إلى أربعين ميلا في اليوم الواحد .

وعدنا نتناقش من جديد عن البحارة البدائيين الذين وصلوا إلى أماكن بعيدة متفرقة في العالم من ألوف السنين. وكانوا عادة يسيرون بجوار الشواطئ ، ولكن هذه السواحل كانت داعمًا من أخطر الأماكن التي يبحر فيها الإنسان. وتكون العاصفة عادة أشد عنفاً وضراوة عند الساحل عنها في داخل المحيط. وتدرج الحديث عن قوارب الورق، وقدرتها على عبور البحار المفتوحة ، والمحيطات . وإذا أراد أى عالم أن يمختبر عوداً من البردي في معمله الخاص فسرعان ما يعطب عود البردي بعد مرور أسبوعين . لذلك جاءت نظريتهم التي تقول إن القارب لا بد أن يغرق بعد أسبوعين ، وهذا خطأ جسيم وقعوا فيه . . . وكان أجدر بهم أن يقوموا بالتجربة في البحر ذاته . فقد مرت علينا سبعة أسابيع ونحن في البحر فوق القارب الورقى رع المصنوع من نبات البردى ، وكان يحملنا ومعنا أطنان من البضاعة بدون أن يضجر . وقد كشفت التجربة عن أن بناة القوارب الورقية في مصر وبيرو كانوا يعرفون تماماً أن أعواد البردى تمتص الماء خلال ما يها من شقوق أو من نهايات أطرافها

المقصوصة ، وليس عن طريق غلافها الليفي أو المتليف الذي يغطى العود . لذلك استخدموا فنتًا خاصًا عند بنائهم لهذه القوارب الورقية ، وضغطوا نهاية كل عود بحيث لا يتسرب إليه الماء مطلقاً . . . ونتج عن ذلك أن البردي وقوارب البردي شيئان مختلفان تمام الاختلاف. قال عبد الله معلقاً : ما دامت الحبال قادرة على الاحتمال فإننا سنظل نطفو وإذا تهدلت فسوف يمتص القارب كميات من الماء وإذا تقطعت فسوف نغرق جميعاً . . .

قبل أن ينقضي شهران كنا قد اعتدنا على البيثة من حولنا. وكنا نشعر بأننا نعاصر هؤلاء الذين ابتدعوا هذه القوارب الورقية وملأوها بالقوارير ، والسلال ، والحبال ، والطعام ، والملح ، والعسل . . . ولا بد أن رجال البحر في العصور القديمة والوسطى اكتسبوا نفس الخبرة التي اكتسبناها في هذه الرحلة المثيرة . لم يكن هناك شيء جديد ؟ ولم يكن هناك شيء غريب . مشاكل عادية . وشعورنا بالقلق والراحة وقارب من البردى الأصفر يطفو على وجه المياه بين السهاء والبحر . وفوق هذه الحزم من البردي كنا خارج الزمن . . '. ليس فينا عالم الآن بل كنا جميعـًا أجهزة وآلات في تجربة علمية تكيف نفسها . وبدأ الزمن يفقد مقاييسه تدريجيـًا ، وازدحم من حولنا أجدادنا ، واقتر بت منا القرون البعيدة وتمزقت صورة الزمن . فالڤايكنج كانوا هناك في الأفق البعيد في شمال الأطلنطي، وكولمبس يندفع بمراكبه ، وفي نفس الطريق الذي نعبره . وبعد قليل أصبح بناة الأهرام ، أجداد جورج ، بجوارنا ، وفعجأة قال

جورج: لو تحملت الدفة لاندفعت برع خلال قناة بناما عبر الباسيفيكي ، وإذا لم يصلح القارب هذه المرة فسوف أبني قاربا جديداً وأبحر به من جديد. فقد أصبح من البديهي أن أجدادي كانوا أول من عبر وا الأطلنطي على الأقل في اتجاه واحد . . .

فقلت: ليس ذلك من البديهى يا جور ج . . . أما البديهى فهو أنهم إذا كانوا قد حاولوا فلا بد أنهم قد نجحوا . فقارب البردى أكثر صلاحية للبحر من أى شيء آخر ، ولكن لم يكن المصريون وحدهم يمتلكون قوارب من الورق ، فقد استخدمت هذه القوارب من أحد أطراف العالم القديم المتحضر إلى الطرف الآخر ، من الفرات إلى الساحل الأطلنطي لمراكش . . . .

قال جورج: إذن لماذا قلدنا رسوم المقابر المصرية القديمة ما دمنا لم نرد أن نقلد البحارة المصريين القدماء ؟

فقلت : لأن مصر وحدها كانت تحتفظ بصور عصرية للقوارب البردية بكامل تفاصيلها ودقائقها ، وشكراً للفراعنة وجو الصحراء الذى حفظ لنا هذه الكنوز فعرفنا تفاصيل الحياة اليومية المصرية منذ أربعة أو خمسة للاف سنة .

كان أحد الصناديق الستة عشر التي كنا ننام فوقها كل ليلة يحتوى على مجموعة من الكتب النادرة التي سجلت حضارات العالم المختلفة. وفي حضارة ما بين النهرين القديمة عثرنا على صورة نادرة لصخرة من الصخور رسم عليها قارب مصنوع من نبات البردي في معركة من المعارك البحرية.

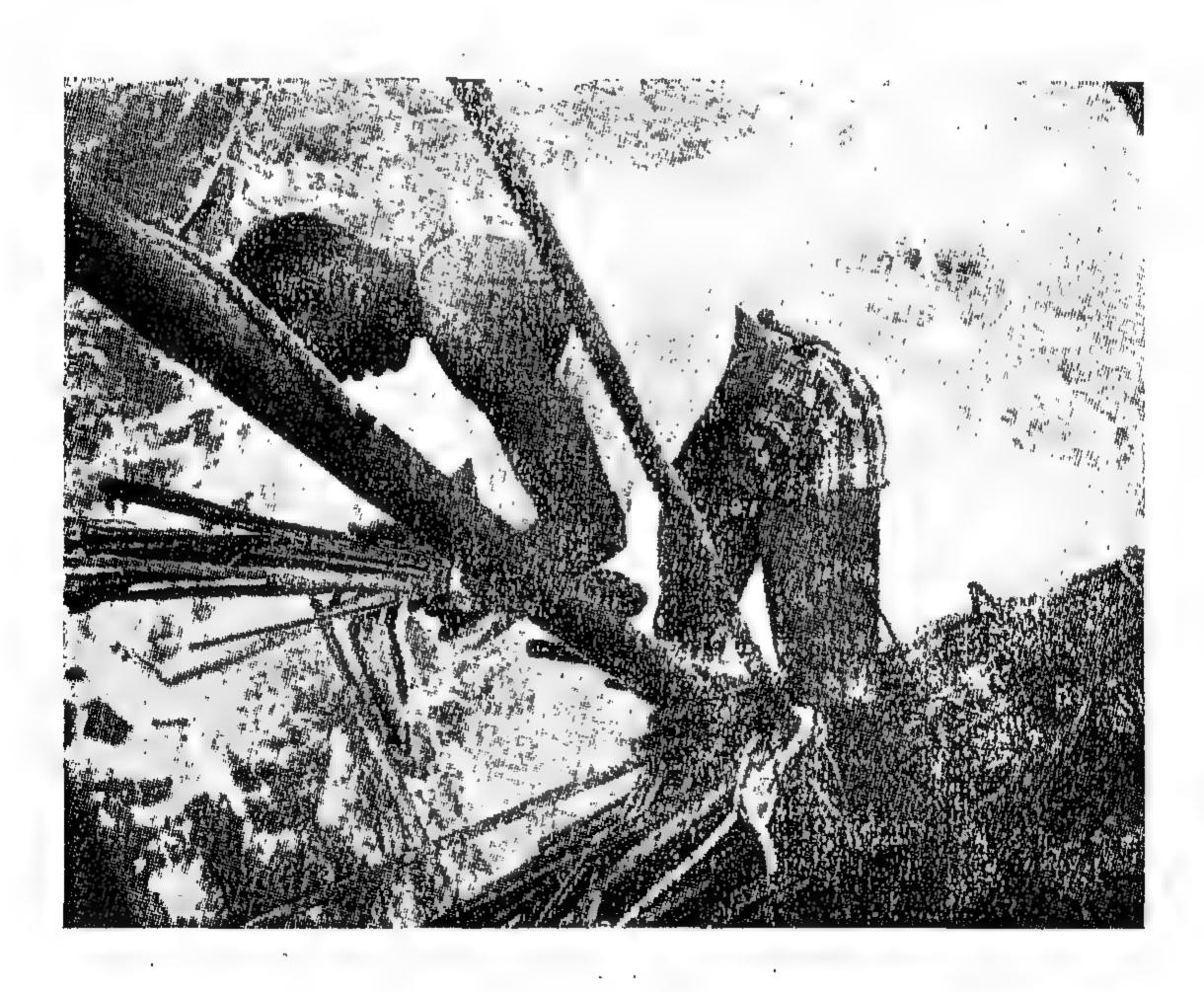
وآخر كان يستخدم في السلم أو بعد الحرب . . . وهذه كانت أنقاض مدينة (نينوي) Nineveh التي تبعد عن مصب نهر دجلة بثما نمائة كيلو متر ، وتبعد كذلك عن ميناء بايبلوس Byblos على البحر الأبيض المتوسط ، بنحو ستمائة كليو متر . وكشفت هذه الآثار عن نوعين من قوارب البردي وحزم من نبات البردي رتبت بالطريقة المصرية ، وقد قدوس مقدم السفينة وثنيت دفتها إلى أعلى . . . وقد ازد حمت القوارب بالناس ومن حولم الأمواج تمثل الحيط ذاته ثم أسماك سابحة . . . وظهر قارب ثالث وهو يفر من المعركة البحرية وعليه بحارته يصدون للشمس . . .

هذه القوارب التي كانت تستخدم في المعارك البحرية اختلفت كثيراً عن غيرها من القوارب التي ظهرت و راء أعواد البردي ، فهي مستقيمة غير منحنية في المقدمة أو المؤخرة . ولولا وجود هذه الرسومات على جدران المقابر لما صدق إنسان وجود قوارب البردي في مصر وقد اختفت تماماً كما اختفي نبات البردي . ولكن القوارب التي ظهرت في دجلة والفرات ظهرت أيضاً في بير و برغم بعد المسافة بين البلدين . وبرغم أن الحضارات القديمة ذوت وانقرضت ، إلا أن بعض قوارب البردي ظهرت في دائرة حول مصر وفي بلاد ما بين النهرين و إثيو بيا وأواسط أفريقيا وسردينيا ومراكش ، وكذلك في سائر المناطق الأمريكية ذات الحضارة القديمة وفي جزيرة وكذلك في سائر المناطق الأمريكية ذات الحضارة القديمة وفي جزيرة وسنم في أفريقيا . . .

وإذا كان المصريون القدماء لم يتعدوا جبل طارق بقواربهم فهل

كانت هذاك شعوب أخرى عبرت ذلك المضيق إلى الأطلنطى ؟ . . .

نستطيع أن نرد على هذا السؤال بنعم . . . فالفينيقيون ظاوا لعدة آلاف من السنين أقرب جيران للمصريين في شرق البحر الأبيض المتوسط وعبر وا بصفة مستمرة مضيق جبل طارق ومنه إلى الساحل المفتوح لمراكش وتوغلوا إلى ما وراءميناء صافى وكيب چو بي ومنها إلى جزيرة موجادور Mogador جنوبي صافى . وينقب علماء الآثار الآن بحثاً عن آثار للفينقيين في ساحل ريودي أورو Rio de Oro جنوبي مراكش . واكتشف رجال

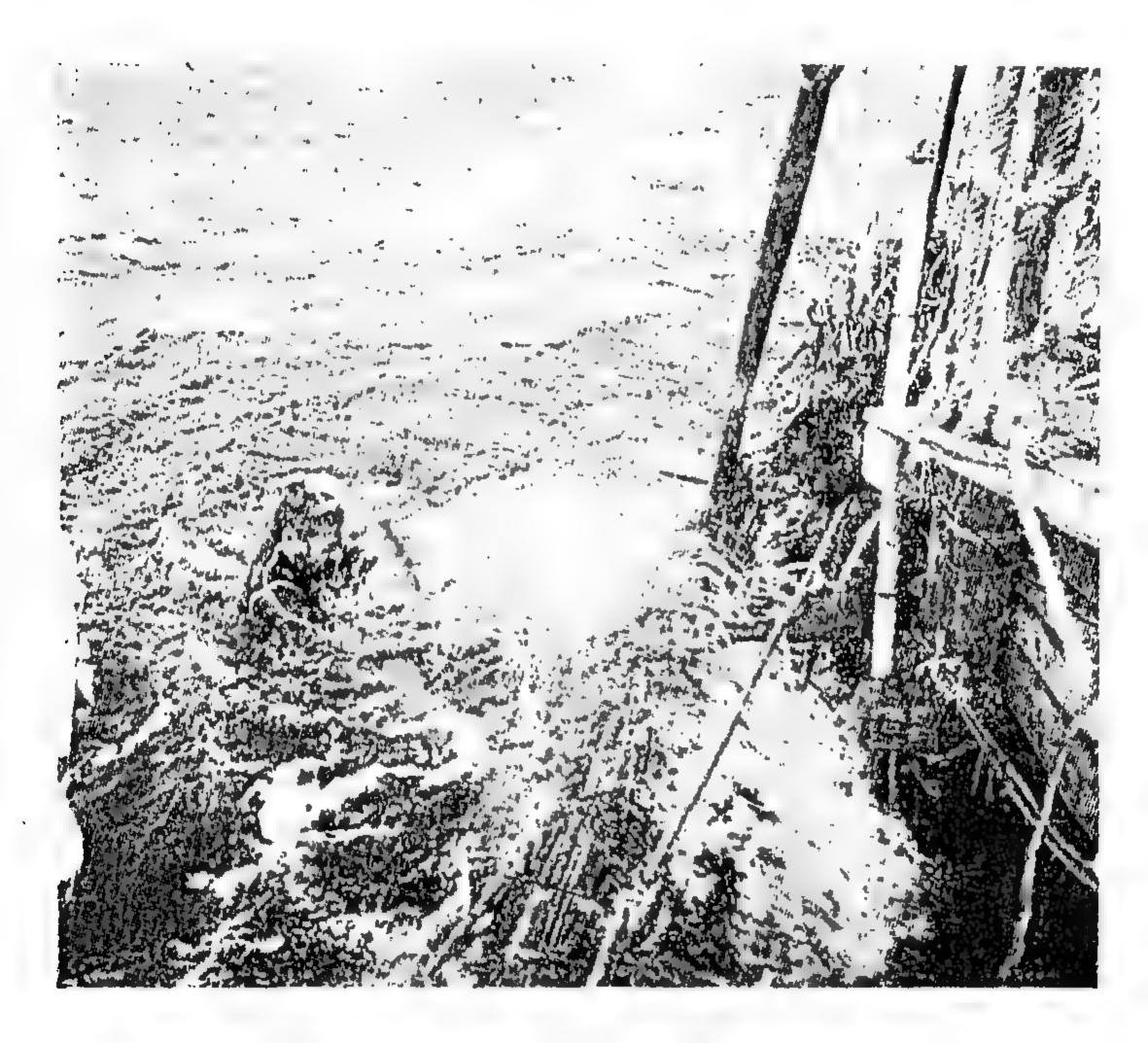


عبد الله جبرين يحاول ترميم القارب بعد أن صدعته الأمواج

الآثار أيضاً أن الفينيقيين كانت لهم قدم ثابتة بين الجوانشيين في جزر كنارى . وأنهم كانوا يستخدمون هذه الجزركمراكز أو نقطهامة لكي يعبروا منها إلى كيب چوبى وكيب باجادور Cape Bajador .

في إحدى كتابات هير ودوت بعد زيارته لمصرقال إنه في زمن الفرعون نكاو Necho الذي حكم مصر حوالى عام ٢٠٠ قبل الميلاد أرسل المصريون أسطولا من المراكب الفينيقية للدوران حول أفريقيا، وأبحر هؤلاء البحارة من البحر الأحمر وعادوا عن طريق مضيق جبل طارق بعد ثلاث سنوات . وقالوا في مذكراتهم إن الشمس كانت تشرق وهم مبحرون جنوباً من يسارهم فلما اتجهوا شمالا في طريقهم إلى جبل طارق أصبحت تشرق من يمينهم . و بعد فترات طويلة من الزمان قامت إحدى البعثات البحرية الفينيقية بحملة كبيرة برياسة هانو بغرض إقامة مستعمرات للتجارة خار ج أو فيما وراء جبل طارق . وكانت البعثة تتكون من ستين قاربـًا ومزودة ببحارة و بخمسين مجدافاً وتوغلت في الأطلنطي المجهول. وعبر الأسطول المستعمرة القديمة لمدينة الشمس الحالدة ورسا ست مرات على طول الساحل المراكشي ليحدد أمكنة المستعمرات الجديدة . وواصل الأسطول سيره على طول السواحل الخطرة حول كيب چوبى وعبر جزر كيب قردى ليبلغ أنهار الأدغال لغرب أفريقيا الاستوائية. ومن المعروف أن الفينيقيين تبادلوا التجارة مع قبائل غرب أفر يقياكما استخدموا القوافل التي كانت تعبر القارة لإحضار العاج والذهب والأسود والحيوانات الضارية التي كانت ترسل إلى مدن سوريا ومصر ومنها إلى جزر البحر

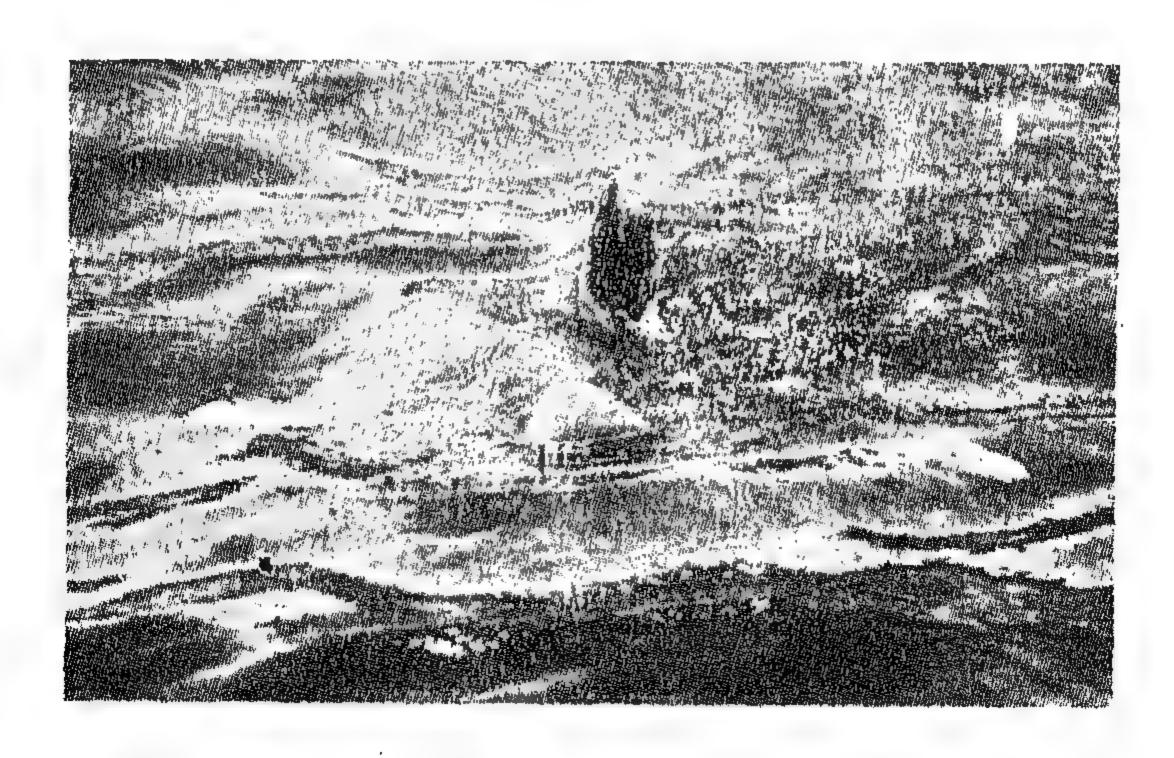
الأبيض المتوسط وساحل الأطلنطى لمراكش ... فمن هم هؤلاء الفينيقيون الذين لا نعرف عنهم إلا الشيء القليل وون الذي علمهم السفر في البحار ؟ . . . وون العسير الرد على هذه الأسئلة . . .



عبد الله وجورج يحيكان حزم البردى بالإبرة والحبال

يبدو أننا كنا قد اقتر بنا كثيراً من ساحل أمريكا الجنوبية لأن طيور البحر أول من زارنا من الجانب الآخر . . . طيور استوائية غاية في

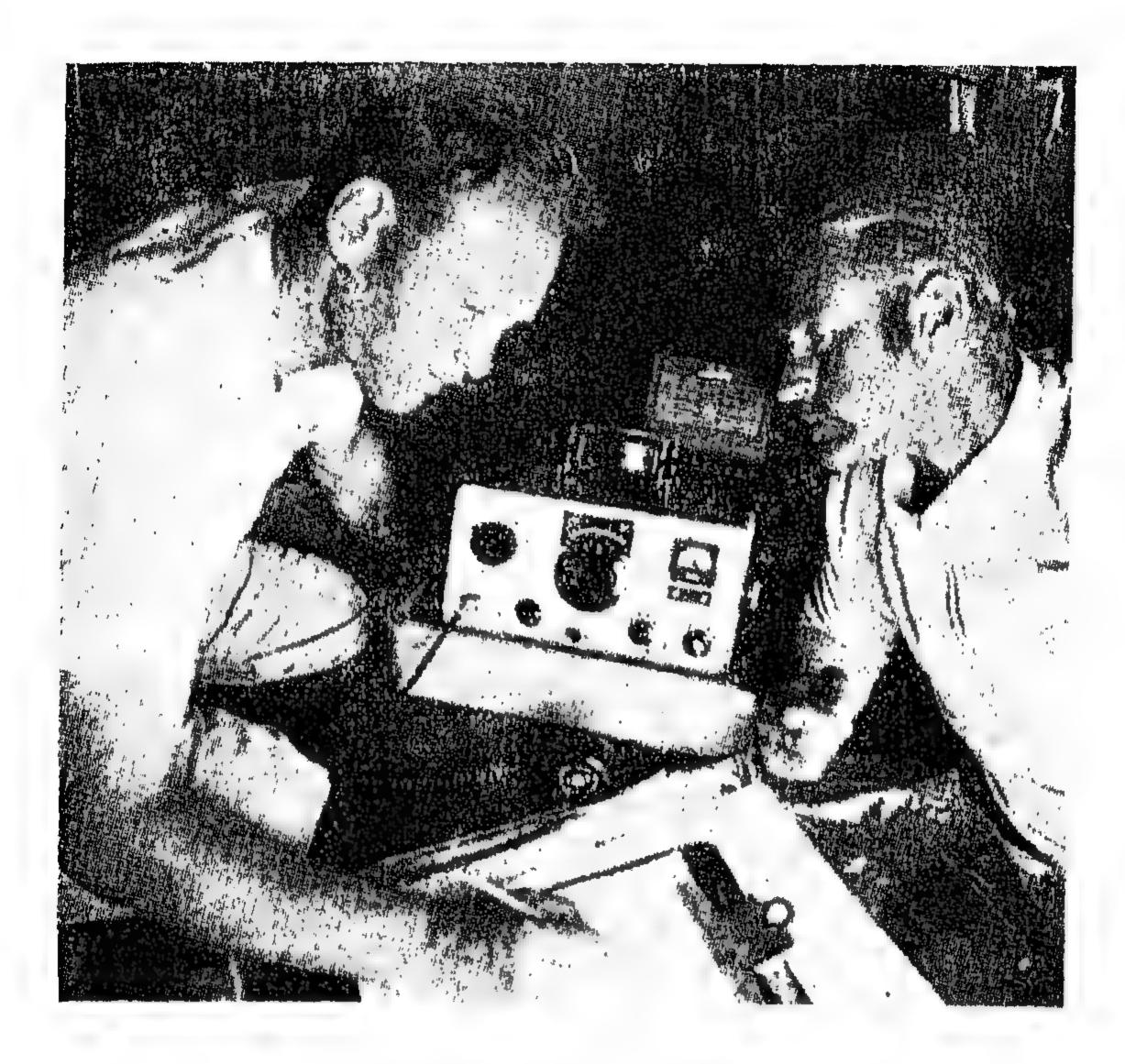
الجمال والرشاقة ، ريشها طويل تطير بنعومة فوق الصارى . وهاجمنا قرش من الحلف وقام بهجوم عنيف على قارب النجاة ، ولم يكتف الوحش الأسود بذلك – وكان طوله يزيد عن ستة أقدام – بل أخذ يسبع بقوق ، ثم نهض وغاص تحت الأمواج ، وعند ما استوى مع القارب رع عاودته وحشيته من جديد فغاص تحت القارب وأخذ ينهش بعض لفات البردى . وكان معنى ذلك تهديداً مباشراً للحبال . . . ومن سابق خبرتى البردى ، وكان معنى ذلك تهديداً مباشراً للحبال . . . ومن سابق خبرتى الخشن الذى كان يشبه ورق القارب وحاولت أن أمسك ذيل القرش الحشن الذى كان يشبه ورق السنفرة ثم رأيت جرحاً مفتوحاً فى ظهر السمكة وعن قرب سمكتين من أسماك القبطان تدوران حوله ، وفى لمح البصر



وهاجمنا قرش من الخلف وقام بهجوم عنيف على قارب النجاة

ألتى جورج رمحه فى جسم القرش وقاتل الوحش عدة لحظات ثم اختنى وفى ظهره رمح جور ج إلى أعماق المحيط . . .

بعد الأسبوع الأول من شهر يوليو بدأ شعورنا بالقلق يزداد لحظة بعد أخرى ، لأن موسم الأعاصير قد بدأ في المنطقة التي ندلف إليها ، وقد قا بل الرجال هذه الظاهرة بهدوء عميق. وفي اليوم الثامن بدأت العاصفة تهب من كل مكان وورت بنا عدة أيام ، ونحن نواجه الأهوال، وربطنا أنفسنا بالحبال حتى لاتقذفنا الأمواج إلى البحر. وفي اليوم التاسع جاءني جورج ليبلغني أن الحبال الرئيسية قد تكومت على السطح ، وهبط على الحبر كالصاعقة، فأسرعت في قفزة واحدة نحو المكان فرأيت مشهدآ لا يمكن أن أنساه . فقد انقسم القارب بالطول إلى قسمين ولم أر في حياتى الأطلنطي بهذا الصفاء وهذا العمق، وامتقع لون عبد الله وقال في هدوء إنها النهاية لا محالة . فقد ذابت الحبال وحطمت السلسلة وسوف تتفكلك الحبال جميعها في مدى ساعة واحدة، وفقد عبد الله كل أمل. فوقفت ووقف جورج بجوارى وقد شلت حركتنا تماماً . . . وأخيراً بدأنا نتحرك قفز جور ج إلى اليم وبيده حبل سميك . ويتحرك عبد الله وفي يده إبرة من الحديد . وحاولنا أن نحيك القارب الورقى . وسبح جورج تحت رع ومعه الحبل السميك ليربط به القارب وبجمع شمله . وبدأ عبد الله يخيط القارب ، وفي كل مرة كان جورج يضع الحبل في عين الإبرة وهكذا . ومع ذلك ظل رع سابحاً لا يعبأ . بشيء مما حدث له. وأبرق نورمان في طلب النجدة وجاءه الرد أن السفينة إيفون سوف تقابلنا بعد آربعة أيام . . .



نورمان وهايردال يتصلان لاسلكيا بسفن الإنقاذ

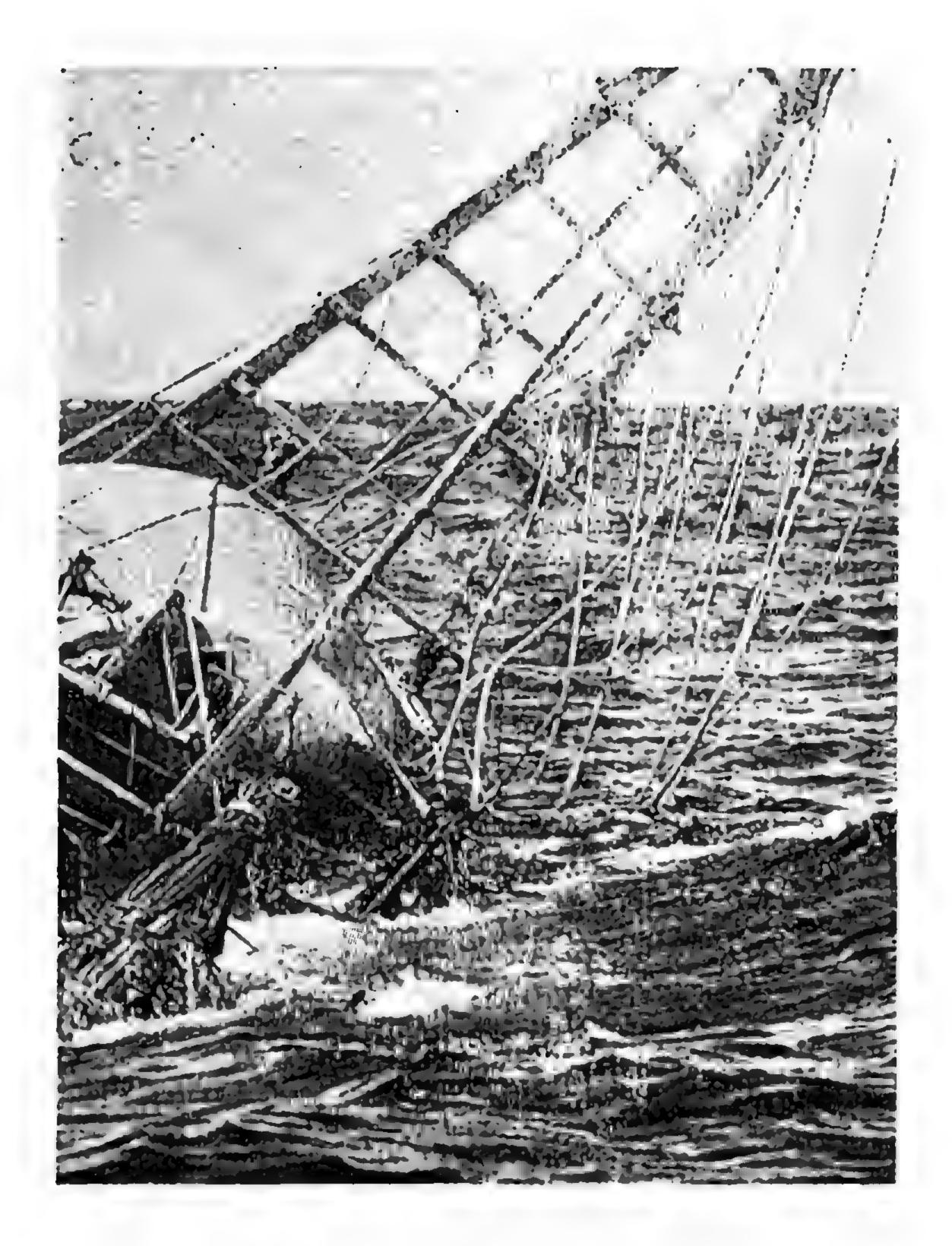
و يمر يومان، وفي اليوم الحادى عشر من شهر يوليو هدأ البحر واستكان، ولكن رع بدأ يصدر عدة أصوات غير مريحة من الجانب الذي حيكت فيه حزم البردى. وفي اليوم التالى اتجهت نحونا طيور الساحل لتزورنا. ومن اللاسلكي سمعناصوت اليخت الذي يتجه نحونا وأنه سوف يتأخر بعض

الوقت وأخيراً جاء اليخت فإذا به سفينة صيداً كل عليها الزمان وشرب وتبادلنا مع البحارة بعض الإشارات ثم انصرف اليخت من حيث جاء وأصبحنا وحيدين في المحيط مرة أخرى و بدأت الأمطار تهطل من جديد وتشتد الرياح ونشطنا للعمل فلم يبق أمامنا غير أيام ونصل إلى الشاطىء واهتز رع اهتزازاً ونهض البحر وفار واستمر الشراع المصرى مرفوع القامة لا يعبأ بالعاصفة وكان يبدو لنا وكأننا نمتطى صهوة وحش كاس . . . .

تلبد الجو وهطلت الأمطار ورع يسرع فى سيره وكأنه يقلل من شأن الأعاصير والأنواء ، وسقطت أطنان الماء بعنف على ظهر القارب وظل الحال على هذا المنوال لمدة ثلاثة أيام كاملة وتسابق رع مع البحر الغاضب وعاد جو رج وعبد الله يحيكان حزم البردى من جديد . . .

وفي الرابع عشر من شهر يوليو اتصلنا باليخت شنندوه وهو يتجه شرق بربادوس Barbados وعرفنا أن العاصفة بلغتهم أيضًا وقد يصلنا في بحر يوم أو يومين . وفي الواحدة صباحا أعلن يورى أن الساحة قد تحطمت وأمر بأن يخرج كل إنسان من المقصورة أو من مكمنه . ومع ذلك فالشراع منشور ، ولكن القيادة أصبحت عسيرة . وفي الصباح اكتشفنا أن يورى كان يقود القارب بمجداف عادى . . .

وفى اليوم الحامس عشر بلغت العاصفة ذروتها، ولم يعد فى استطاعة الشراع أن يقاوم أكثر من ذلك فطويناه. ولمعت البروق وهطلت الأمطار . و يعد يوم كامل اتصلنا باليخت شئندوه فطلب إلينا القبطان أن نرسل



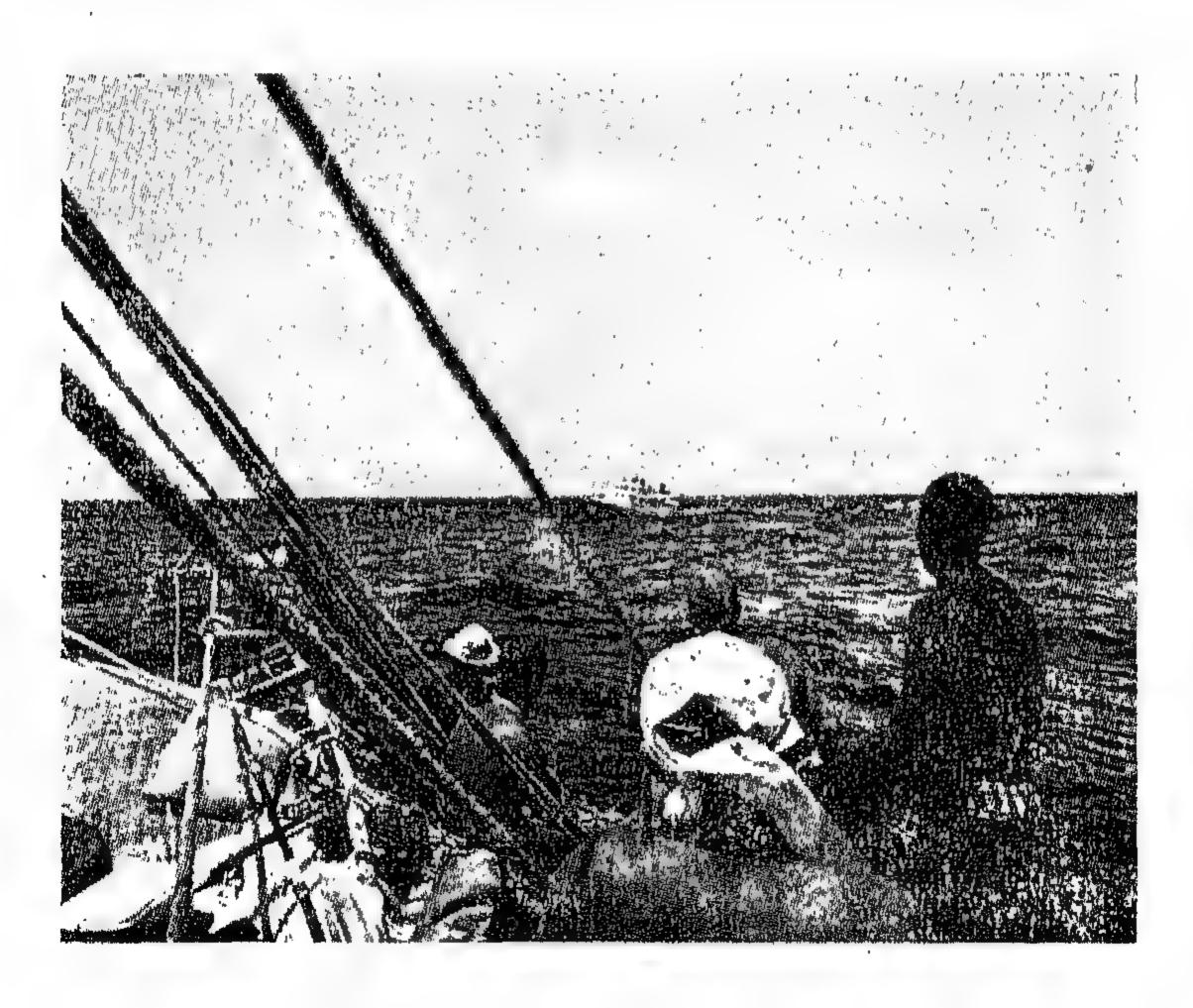
القارب رع يتحطم تماما وتفشل الرحلة الأولى



القارب رع وقد انقلب على قلهره وجورج يسبح بجوار الصارى

إشارات بعد الظلام لتحدد مكاننا. وكانت الريح قد هدأت ولم يكن في استطاعتنا أن نشعل صواريخ الإشارات فاتصلنا بالقارب مرة أخرى، فأخبرنا بدوره أن نفس الشيء حدث لإشاراته المبتلة ، وكان من العسير علينا أن نعرف أو نحدد مكاننا بعد العاصفة . . .

وفى عصر يوم ١٦ يوليو كان الجو قد تحسن كثيراً فمكثنا نبحث عن المعاصفة الميخت في كل اتجاه وأخيراً ظهر البيخت . أما كيف نجونا من العاصفة



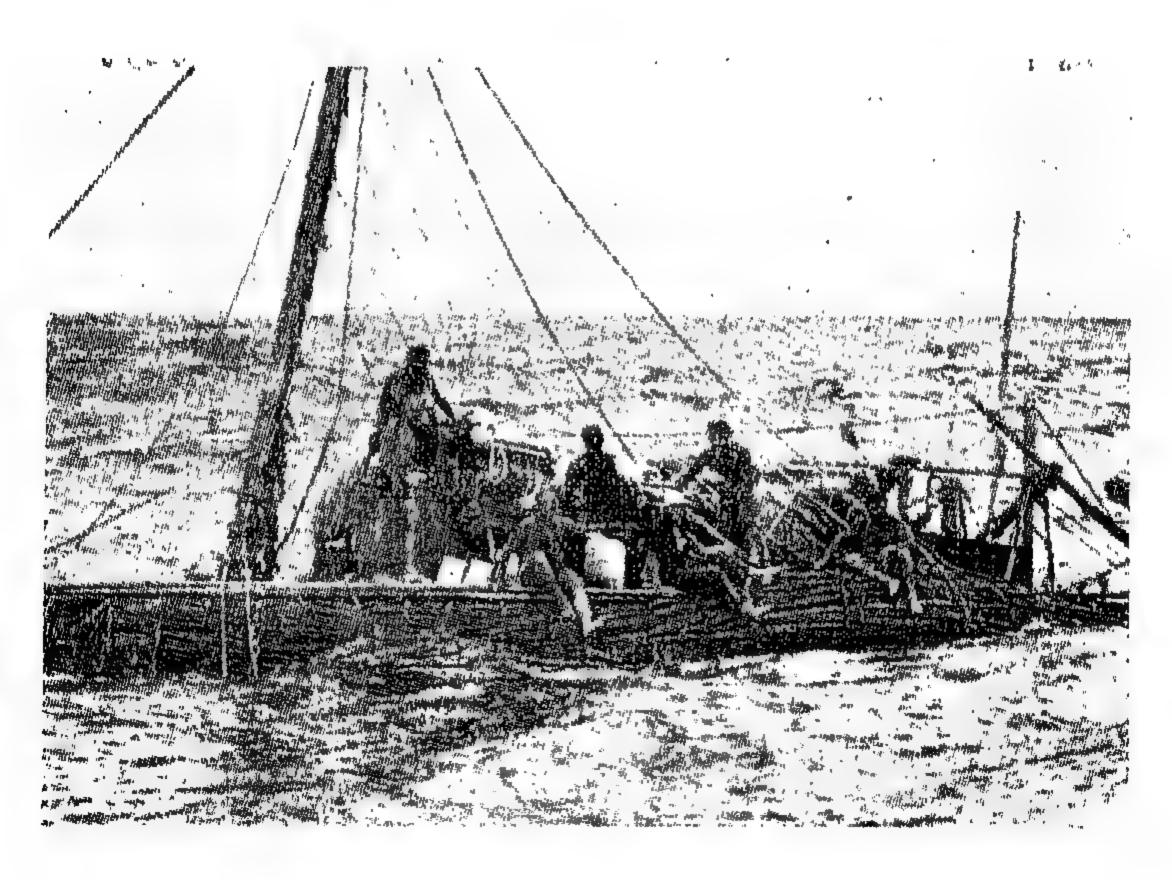
يخت أمريكي جاء ليصور آخر مراحل الرحلة

فوق ما تبقى من القارب رع فقد كان الأمر من قبيل المعجزات ، وطار طائر أسود فوق رءوسنا وظهرت أسماك القرش تقطع المياه من حول رع و يبدو أن القروش كانت تتبع اليخت من الجزر وكان القارب قد شرع يغوص تعجت الماء إلى الأبد . ونزل قارب مصنوع من الكاوتشوك إلى الماء وانفرجت أسارير عبد الله عند ما رأى رجلا فى مثل لونه يطل عليه من اليخت وحياه عبد الله بلغة بلاده «تشاد» ، ثم بالفرنسية وأخيراً بالعربية . وهبطنا بسرعة إلى القارب بعد أن قضينا ثمانية أسابيع فى رع .

وفي يومى ١٧و ١٨ يوليو نقلنا الأشياء الحامة إلى اليخت، وشرعنا نربط أو نحيك حزم البردى بعضها ببعض ، وغاص جورج تحت رع وبدأنا نرى أسماك القرش وقد أحاطت بالقاربين . وحاول قرش أن يلتهم جورج فأسرع الأخير وتعلق برع وكان القرش قد اقترب من ساقيه وكانت ساق جورج بها علامة عضة قرش سابقة فمنعته من النزول إلى الماء مرة أخرى .

أصبح القارب رع عبارة عن حزم من البردى تطفو فوق الماء لا شيء أكثر من ذلك . وناديت على الرجال أن يعودوا إلى رع ، وقلت إنه يبدو أن في ذلك نهاية للتجربة فقد عشنا على ظهر القارب لمدة شهرين، ومع ذلك فقد ظلت أعواد البردى طافية قطعنا خلالها ، ، ، ه كليو متر . وأثبت هذا أن القارب البردى يستطيع الإبحار في المحيطات . لقد حصلنا على الجواب وليس هناك من سبب لفقدان حياتنا . وكان مما قاله جورج وأنا أحاول أن أحصل من كل رجل على

رأیه فی مواصلة التجربة: هذا قارب مصری وأنا أمثل مصر ولا بد أن أواصل التجربة ما دامت حزمة البردی تستطیع أن تحملنی فوق المیاه. ولکنی اتخذت قراراً مخالفاً کان وقعه شدید الأثر . . . لقد قررت الایقوم الرجال بحخاطرة أخری وقد استبد بهم التعب وعانوا من الأهوال مالم یعانه إنسان من قبل . . . کان القرار لی وحدی . . .



بحارة السفينة رع قبل أن يتحطم القارب , من اليسار إلى اليمين : نورمان وجورج و يورى وعبد الله وثور وكارلو وسانتياجو

## الباب الحادى عشر

## ستة آلاف كيلومتر فوق قارب من الورق

استيقظت من نوجي مضطرباً . . . تتقاذفني الهواجس والأوهام . . . المياه من حولي فهل كنت أحلم . وهل انتهت فعلا رحلة رع ؟ وهل كان ذلك حلماً مزعجاً عند ما غرقت مؤخرة رع فحطمنا الشراع؟ . . . وهل كانت هذه مجرد أضغاث أحلام وأننا لم نترك بعد الحطام الغارق ؟ . اختلط على الأمر لحظة وأنا أحاول أن أتبين الحقيقة من بين هذه الأوهام . إن الرحالة فوق رع قد انتهت . . . وكنت قد أقسمت ألا أحاول هذا الأمر ثانية . . . ولكن ها أنذا في مقصورة مجدولة من الأغصان . . . ونفس الفتحة التي تطل على العالم الحارجي حيث تصطخب الأمواج العاتية تحاول أن تتطاول على سماء الليل . . . وهناك نفس الشراع المصرى كما هو لم يتغير ، منشور فوق الصارى القوى . وفي مؤخرة السفينة الذيل الرفيع لقارب البردى يرتفع من فوقنا فى الحناءة رشيقة متعالية برغم أننا رأيناه يغوص بحسرة وألم في البيحر الصاخب ... كنت متعباً وذراعاى بؤلمانني . فجلست عند ما جاء نورمان زاحفًا على ركبتيه وأضاء المصباح في وجهي ثم سلطه على رأس به لحية حمراء ينام صاحبها في زكيبة بجواري وقال نورمان: جاء میعاد دوریتکما یا ثور و*کذلك أنت یا کارلو . . .* 

التقطت مصباحی الصغیر وأنرته ... وکان هناك الآخر ون كارلو ، وسانتیاجو ، و یو ری وجو رج ، و بینهم رأیت وجها غریباً عنی . . . وجه رجل أسیوی شعره فاحم ، وکان صاحب ذلك الوجه هو «كی أوهارا » رجل أسیوی شعره فاحم ، وکان صاحب ذلك الوجه هو «كی أوهارا » Kei Ohara من الیابان . ولكن كیف جاءعلیالقارب رع ؛ طبعاً تذكرت . . فنحن الآن علی القارب الثانی . وكنت قد بدأت كل شیء تذكرت . . . وكنا قد ابتعدنا عن القارة الآفریقیة مرة أخری . ولم نمر هذه المرة بكیب چوبی . ولم یكن عبد الله ذلك الواقف هناك عند الدفة والذی جاء میعاد انتهاء نوبته . بل كان الرجل أفریقیه آنحر لم أعرفه جیداً من البر بر یدعی مدنی آیة أوهانی Madani Ait Ouhanni . . .

وفوق الجسر كان البرد شديداً وأرانى (مدنى ) كيف أدير مجداف الدفة للابتعاد عن الأرض من غير أن تطوى ريح الساحل الشراع العظيم . واتخذ كارلو مكانه لمراقبة الأنوار من الأرض والسفن . وشعرنا بالحطر يحدق بنا من كل جانب حتي استطعنا أن نخر ج من الساحل الصخرى للصحراء ومن بين السنن العديدة التي تجرى هنا وهناك حول أفريقيا .

ولكن سبق أن فعلنا ذلك . . . وكانت هذه المرة إعادة جريئة لرحلتنا السابقة ، وكنا قد عبرناكيب چوبى وها نحن نبحر مع الريح مرة أخرى وفي مخاطرة جديدة . فلماذا لم نبدأ من وراء كيب چوبى هذه المرة ؟ ولماذا نحن على سطح رع الثانى ؟ ولماذا أعدت هذه المخاطرة مرة أخرى ؟ هل أستطيع الإجابة على هذه الأسئلة ؟

أجاب كاراو بدلا عنى: لا بدأن نقطع هذه الأميال القليلة الباقية

على باربادوس بعد أن وصلنا على رع الأول إلى نقطة الاقتراب.

لقد دفعنى كارلو وزملاؤه على إدارة العجلة من جديد لأننا كنا على قيد أميال للقضاء على شكوكنا . . . كما كانت رغبتنا جامحة لاستطلاع ما إذا كان في الإمكان حقيًّا أن نعبر المحيط على قارب ورقى مصنوع بطريقة أفضل . . . بعد أن اكتسبنا خبرة واسعة . . . لقد حدثت أشياء كثيرة في أثناء المدة التي مضت بين إرساء رع الأول ورع الثاني . . فقد رأيت في هذه الشهور العشرة ، التي تفصل بين الحادثتين ، العديد من قوارب البردي . . .

فى مستنقعات بحيرة أوريستانو Oristano Marshes الواسعة نزلت مع كارلو مورى إلى أحد هذه القوارب التقليدية المصنوعة من نبات البردى لألقى نظرة على أبراج سردينيا . . . ما أكبر الشبه بين هذه الأبراج وأبراج الما يا التي كانت تطل على الأهرامات ، وبداخلها لوحات دقيقة التفاصيل لبحارة بيض يحاربون رجالا داكنى البشرة على الشاطئ . فهل هذاك حلقة مفقودة ؟ وهل بنى سادة ما يا ومهندسوها المعماريون أبراجا مثل تلك الأبراج المنتشرة في سردينيا ؟

فى هذه المرة فكرنا فى بناء القارب رع فى مراكش أو ما يطلقون عليه هناك اسم ( ماديا.) أى قارب مصنوع من نبات البردى. وفى ميناء العرائش بالقرب من مصب نهر لوكاس (١) بدأنا العمل ، وبعد سفر يومين مع أحد البربر حاولنا العشور على آثار العربات التى اتجهت نحو

Lucus River (1)

إحدى القرى النائية. وأخيراً عترنا على الطريق بعد أن ترجلنا عن السيارة ورأينا أكواخاً وكهوفاً يرجع تاريخها إلى العصر الحجرى ، مسقفة بأعواد البردى . وفي هذه القرية البعيدة كان سكانها بيض البشرة زرق العيون وبها آخرون من الزنوج . . . وصنع لنا بناة القوارب رع الثانى قوياً فتياً يتحمل السفر في البحار والمحيطات لعدة أشهر . . .

فی هذه المرة کان رع الثانی أقوی من رع الأول . وفی هذه المرة أيضًا جئنا بأعواد البردی من منابع نهر النيل لأن نبات البردی فی مراکش لم يناسبنا ، ولم يستطع عبد الله أن يحضر موسی وعمر من تشاد لبناء القارب الجديد بسبب اضطراب الأحوال السياسية هناك . . . وفضلت أن يقوم ببناء القارب خبراء مراکش الذين يبنون عادة قوارب قوية على نمط قوارب البحر الأبيض المتوسط بمؤخرة ترتفع فی الحواء تمامًا كالمقدمة . ولا يزال سكان أمريكا الجنوبية يبنون قوار بهم بنفس الطريقة فی بوليڤيا وپير و ويتبعون نفس النظام الذی كان يستخدمه المصريون القدماء فی ربط القارب بالحبال ، بحيث يتكون جانب السفينة من حزمة واحدة و بطريقة تختلف تمامًا عن بنائها فی بحيرة تشاد حيث يتكون جانب السفينة من عدد من الحزم مر بوطة جنبًا إلى جنب . . .

فى هذه المرة أحطنا عملية بناء القارب بسرية تامة حتى أتفرغ لكتابة تفاصيل رحلة رع الأول. وقام صديقى ماريو بوتشى بشحن اثنى عشر طناً من أعواد البردى إلى ميناء صافى تحت اسم مستعار «بامبو» حيث فرغت الشحنة واختفت فى الحال ووصل كذلك إلى مطار الدار

البيضاء Gasa Blanca أربعة من هنود إيمارا، ومعهم مترجم بوليفي واختفوا كذلك في هدوء. ومن مصر جاءنا قماش الشراع و وصلتنا مقصورة مجدولة من البوص أيضًا من إيطاليا. و وصلت مراكش أخشاب لصنع الصارى ، والحجاديف وكميات من الحبال بدون أن يلاحظها إنسان ولم يعرف أحد بخبر بناء رع الثاني غير عدد قليل جدًّا من الأصدفاء . . .

وفي اليوم السادس من شهر مايو سنة ١٩٧٠ ولد رع الثاني حيث تحرك ببطء شديد وكأنه طائر من الورق خرج من بيضته ودشنت السيدة عائشة زوجة حاكم صافى القارب رع الثانى، وتناثر لبن الماعز فوق القارب الجاف قبل أن ينزلق إلى الماء . ودوت في الأفق عاصفة حادة من التصفيق، فقد ازدحم الميناء بألوف الناس جاءوا من كل مكان . . . وانزلق القارب إلى الماء فدوت عاصفة أخرى من التصفيق، وفجأة هبت ريح عاتية أدارت القارب ثم دفعته دفعاً إلى صخرة عالية فتعالت الصرخات وأخنى الناس وجوههم بين أيديهم . واصطدم رع الثاني بالصخرة العاتية وتلقى ذيل رع الثاني الصدمة فانشى كالريشة . . . وتحطمت القلوب فقد أصيبت الدفة . الجزء الذي لا بد أن يكون سليماً معافى هذه المرة ، واستدار هيكل القارب ورقص فوق قمم الأمواج ومنها إلى الصخور . . . ولم يستطع إنسان واحد أن يوقف القارب في هذه الريح الصرصرالعاتية، وبدا أن التجربة قد انتهت قبل أن تبدأ . . . ولكن لا . . . فالذيل الذي انشى من هول الصدمة استرد هيئته كأنه زنبرك . . . وارتد القارب ككرة من الكاوتشوك مرة ومرتين . لو كان قاربًا من الخشب لتحطم وهوى إلى

القاع ، أما رع الثانى فلم يخدش خدشاً واحداً . مجرد علامة بسيطة فوق أعواد البردى الذهبية . ثم استطاع قارب الإنزال أن يلتقط الحبل ويجذب رع الثانى الذى راح يرقص يمينا ويساراً فى العاصفة الحوجاء . . .

لقد كان رع الثانى قويدًا متاسكمًا بدرجة مذهلة فلم يهبط بوصة واحدة فى البحر وكان رع الأول يسابق الريح كأنه ثعبان . أما رع الثانى فقد كان خشناً قويا كأنه كرة سلة. وأعجب بحارة القارب بالتصميم الهندى الرائع الموروث .

كان الهنود الأربعة الذين بنوا رع الثاني هم: ديميتريو Zeballos وچوزيه José وبولينو Paulino والمترجم البوليثي سينيورزيبالوس José وجوزيه القارب بعد الانتهاء من بنائه ٣٩ قدما وعرضه ١٦ قدما وسمكه ستة أقدام . وطول المقصورة الرئيسية ١٣ قدماً وعرضها تسعة أقدام وتتسع لمانية أشخاص . وكان أقصر من رع الأول بعشرة أقدام . . . في هذه المرة غمس بناة القارب أطراف أعواد البردي في القارحي لا تعتص الماء ، وفكرت لماذا لا نطلي القارب كله بالقار ، وبالك لا يهبط في الماء إلا بقدر نصف بوصة فقط ؟ ور بما كان المصريون يفهلون ذلك لأن جدران القوارب القديمة كان لونها أسود وليس أخضر أو أصفر . . . .

و بعد انتهاء رحلة رع الأول كتب إلى كثير من رجال الدين يقولون إنه طبقًا لما جاء في الإنجيل فقد كان فلك نوح مطلبًا بالقار وأن أم الذي موسى عند ما وضعته في سلة وهو طفل صغير وألقت به إلى النهر استخدمت القار أيضًا في طلاء السلة المصنوعة من أعواد البردى . ومع

ذلك فقد كانت هناك قوارب من البردى غير مطلية بالقار وكانت تطفو ما دامت الحبال تتحمل قوة التيار . . . وفي رع الأول استخدمنا كميات هائلة من الحبال . أما الهنود الذين صنعوا رع الثانى فلم يستخدموا غير حبال رفيعة لفوها بطريقة حلز ونية من مقدمة السفينة إلى مؤخرتها . . .

اندفع بنا رع الثانى بسرعة يقفز فوق قمم الأمواج فى نشاط الفتى المراهق الجسور، وفى اليوم الأول قطع ٩٥ ميلا بحريثًا أو ١٧٧ كيلو متراً، وفى الليلة الأولى عبرنا جزيرة موجادور الصغيرة . وفى اليوم الثانى هبت علينا ريح عاتية من الصحراء فاضطررنا إلى توطئة الشراع حتى لا يتمزق مقدم السفينة إلى شرائط من البردى . وفى اليوم الثالث سكنت الريح واختفى الساحل فى الضباب تماماً . . . وفى اليوم الرابع كان الهدوء قد شمل البحر فقال البحارة : إن القارب يغوص بسرعة أربع بوصات فى اليوم الواحد! . وكان هذا الحدث أو التجربة جديدة بالنسبة إلينا لأن شيئًا من هذا لم يحدث لرع الأول فهاذا حدث ؟ فهل لم تنجح حبال الحنود فى الضغط على أعواد البردى بما فيه الكفاية ؟ أو كان القارب من المردى هذه المرة ؟

تراهن الرجال . . . هل سنعير المحيط هذه المرة أم نفشل ؟ قال اثنان سوف نعبره ، وقال الستة الآخرون : إننا سنفشل لا محالة . . . ولم أدر من منهما كان على صواب . . . كنا نغوص بسرعة . وفى اليوم الرابع جاءنى جورج وعلامات القلق بادية عليه وقال إنه فكر مع سانتياجو وكارلو بضرورة التخلص من الأشياء التي لا لزوم لها بما فى ذلك جرار الماء . . .

فهل كان خبراء البردى على حق هذه المرة ، وأن القارب لن يتحمل أكثر من أسبوءين في البحر ؟ وكنا في حقيقة الأمر قد تركنا القارب رع الثاني عشرة أيام ني ميناء صافي ليمتص الماء، وغادرنا الميناء منذ أربعة أيام فقط وغاصت حزم البردى تحت الماء إلى نصفها..

称 条 等

استقر رأينا على التخلص من قاربى النجاة ووضعنا رسالة في زجاجة وربطناها بالقارب الكبير . . . وطار القاربان كبللونين في اتجاه الشاطيء . ثم ألقينا بزكائبالبطاطس والأرز والذرة والدقيق وزكيبتين لم نعرف ماذا كان بهما . . . وكان الأفضل أن نجوع بدلا من أن نغرق . ألقينا بالحبوب التي تأكلها الدجاجات وقوارير ولفة كبيرة من الحبال ومطرقة وكتب ومجلات وجرائد، فكل أوقية كان لها حسابها فأمامنا آلاف الأميال . . . والحقيقة أننا نغوص فلماذا ؟ حاولت أن أقنع نفسي ثم أقنع الآخرين بأن هذا الغوص سوف يتوقف . . . ومرت ثلاثة أيام أخرى وبدا الأمر وكأننا لانغوص ولكننا لانتقدم كئيراً فحاولنا أن نستخدم المجاديف الثقيلة ولكن بدون فاثدة. وانتهى الخطر. فقفزنا إلى البحر لنستمتع بالحياة في هذا الهدوء الشامل. البطة مربوطة من ساقيها والقرد صافى يحاول أن يصل إلى سطح الماء، وسبحنا تحتالقارب رع حيث رأينا مدارس عديدة من الأسماك . وكان القارب يبدو رائعـًا تحت الماء في غاية القوة والمتانة . وكان الذيل قويـًا ورشيقـًا . وقال جور ج ويورى إن حزم البردى رفعت نفسها

قليلا فوق سطح الماء . وربما كانا على صواب لأن الشمس الاستوائية قد امتصمت الرطوبة من أعواد البردى في أثناء الأيام الحمسة الأولى .

مكثنا أسبوعاً ونحن فى كسل وتراخ لا تهب الريح إلا نادراً من الشرق والغرب. ثم بدأ الحواء يهب خفيفاً فى بادئ الأمر وفى كل مرة كنا ننزل فيها إلى البحر كنا نربط أجسامنا بحبال حتى لا يندفع عنا القارب ولا نستطيع اللحاق به .

وجاءت الرياح . . . فأسرعنا إلى المجاديف . . . وفي يوم ١٦ مايو خرج نورمان من المقصورة ومعه السكستنت — جهاز لقياس الزاوية — أو آلة للتحقق من مركز السفينة بالنسبة إلى خطوط الطول والعرض — ومعه كذلك ورقة وقلم وتنفس الصعداء وقال إننا نعبر كيب چوبى وهذه صخور الشاطيء أعداء رع الثانى الخطرة وقد تخطيناها وأصبحت خلفنا وأمامنا البحر الآن وقد فتح ذراعيه عن آخرهما لاحتوائنا . . .

کانت الحیاة فوق قارب مصنوع من الورق أو من نبات البردی خلوة راثعة . وکم من مرة کانت طیور البحر تحط علی أعلی الشراع أو مقدمة السفینة لتستریح ، وکذلك العصافیر والبلابل الملونة والحمام ، وتشارکنا المراقبة فوق جسر القارب بعض الوقت قبل أن تستأنف رحلتها الطویلة عبر الحمیط العریض . . . وأصبحنا حدیقة حیوان عائمة فمدارس الأسماك من تحتنا والطیور فوق القارب بألوانها الزاهیة تلتقط ما یلتی إلیها من حبوب وتشرب الماء القراح فی ذلك المحیط الملحی . . . واستمر القارب فی سیره وتشرب الماء القراح فی ذلك المحیط الملحی . . . واستمر القارب فی سیره لا یلوی علی شیء وعبر جزر كناری بدون أن یحاول الوصول إلی الأرض ،

وبدأت الطيورالتي استراحت فترات طويلة تتركنا إلى الشاطئ .

عند ما جاءت الربح ارتفع رع الثانى قليلا فوق الماء وبدأت سرعته تزداد من ستين ميلا إلى سبعين ثم إلى ثمانين ميلا فى اليوم الواحد وبذلك أسرع بنا إلى المحيط المفتوح .

ومرت الأيام سعيدة هانئة كنا نغنى فيها ونضحك لا شيء نرممه. . . . اشتركنا في مناقشات عديدة بروح ملؤها المحبة والصراحة والسهاحة . . ومرت الأيام والليالي والأسابيع ، ومرشهر بأكمله حتى ضقنا ذرعاً بهذا الهدوء . . . لا إثارة لم تكن الرحلة هذه المرة مثل الرحلة على القارب رع الأول . . . لا إثارة ولا أشياء تتحطم وتتناثر ولا حبال تتمزق أو تنهار .

قطعنا ١٧٢٥ ميلا من نقطة البداية وكان علينا أن نقطع ١٥٢٥ ميلا في مياه ملوثة بالزيت والأسماك النافقة . وفي اليوم التالى اشتدت الريح ، وفي اليوم الذي تلا ذلك أي يوم ١٨ يونيه بدأ البحر يعلو والأمواج ترتفع كالمطود الشامخ بشكل لم نره من قبل . كان الأمر مثيراً في أوله ثم أصبح عاديبًا بعد مرور الوقت . وكان الشيء الأكثر إثارة وغرابة احتال القارب ومواجهته لهذه الجبال من المياه ... ووقفت وحدى فوق الجسر في نوبة حراستي خلف المقصورة أحرك الحجداف لنسير في الطريق برغم ارتفاع الأمواج إلى خمسة وعشرين قدميًا . واستطاع رع الثاني أن يمر من بين جبال الموج هذه بأناقة ورشاقة ولم نحصل منها إلا على رذاذ . . . ولكن حركة الأمواج الصاخبة المضطربة لم تتركنا وشأننا بل بدأت المياه تنهال على القارب كأفواه القرب وتحطم المجداف الرئيسي فألقينا بالمرساة ، وانقلب على القارب كأفواه القرب وتحطم المجداف الرئيسي فألقينا بالمرساة ، وانقلب

البحر رأساً على عقب ، ونجحت فى تحريك مجداف الجانب الأبمن السفينة عدة بوصات قليلة ، ومع ذلك ظلت الأمواج تضرب القارب كأنها مطارق . فاضطر رنا إلى توطئة الشراع حتى لا تتمزق السفينة فهبط القارب فصرخ نورمان « ارفعوا الشراع قبل أن تسيطر علينا الأمواج » . ومع ذلك كله فلم يتحطم عود واحد من أعواد البردى بل صمدت كألواح الخشب وعلمتنا هذه الحادثة أنه كان يجب أن نربط المجداف بحبال رفيعة . وكان هذا ما فعله قدماء المصريين ، ولكن هذه الملاحظة الدقيقة فاتنا . . .

كان من العسير أن ننام فى هذه الليلة فقد أصبحنا مرة ثانية على سطح القارب رع الأول وأطنان الماء تتدفق على جوانب السفينة وجانبها الأيمن ، وكأن نهراً يجرى من فوقنا ثم يختفى ويعود إلى التدفق وهكذا . . . . .

وجاء يوم آخر لم يكن أفضل من سابقه ، وكنا منهكين تغطينا المياه الصاخبة ، فشرعنا نلقى بالقوارير المحطمة إلى الماء ، ونربط الأشياء ، ونحكم شدها بالحبال . وكانت الحبال الحلزونية الملفوفة حول البردى لا يزيد سمكها عن أربعة إعشر ملليمتراً ، ولم يسمح الهنود بأن تلف حزم البردى بحبال منميكة ، ومع ذلك فقد كنا نغوص بسرعة تحت جبال الماء المتساقطة علينا .

الأطلنطى على بعد ١٩٠٠ ميل من نقطة البداية وعلى بعد ١٣٥٠ ميلا الأطلنطى على بعد ١٩٥٠ ميلا من هدفنا , ومكثنا يومين كاملين ثقاتل في سبيل إنقاذ أر واحنا ومعداتنا رحلات وع

وظلت الأمواج ترتفع إلى خمسة وثلاثين قدما. و بعد مجهود مضن استطعنا أن نحول مجداف الدفة نحو البحر، ونتجه غرباً بسرعة تحت الشراع المطوى. وفي اليوم التالى رفعنا الشراع فارتفع القارب وازدادت سرعته إلى ثلاث عقد فقطعنا أكثر من مائة كليو متر في اليوم الواحد. وثبت يورى ستاراً سميكا على جانب رع ليوقف فيضان الأمواج على السطح ونجحت التجربة.

ومرت الأيام والأسابيع ونحن فى صراع مع الأمواج وبعد تحطيم المجداف بدأنا نوزع الماء على الركاب بقدر نصف لتركل يوم . كما كان نصيب البطة سندباد والحمامة والقرد تماماً كنصيب الرجال . . . . واحتج جورج على هذا التقسيم .

خطرت لنا فكرة ونعن في نوبة الحراسة : إذا استطعنا أن نحرك الصارى إلى الأمام قليلا فن السهل أن يقود نفسه مع الريح . . . ونفذنا الفكرة بعد عمل دام عدة ساعات ، وتحسنت القيادة في الحال واتجه القارب رع الثاني غرباً بسرعة خيالية وتوقفت حكاية غوصه تحت الماء ثم قررنا نشر مقدمة السفينة فاستقام القارب في سيره وبعد أيام قليلة أخرى قررنا نشر قمة المؤخرة أيضاً وذلك لتخفيف وزن القارب .

\* \* \*

فى النصنف الثانى من الشهر الثانى كنا نبحر بسرعة فى اتجاه بربادوس B واتصلنا لاسلكيا بعائلاتنا ونقل إلينا المنساع أن قارب أبحاث سوف يزورنا فى الغد . . . وفى يوم ٢٥ يونية هبطت على رع الثانى

فراشة كبيرة فهل أصبحنا قريبين من الأرض ؟ . . .

بلغنا المنطقة التي هجرنا فيها رع الأول بعد الأيام العصيبة التي قضيناها في صراع مع البحر. وفي نفس المكان تقابلنا مع عدد من أساك القرش ، ولكنها في هذه المرة لم تعبأ برع الثاني.

وفى السادس والعشرين من شهر يونية بدأ البحر يثور مرة أخرى وهطلت الأمطار . وفى اليوم التالى اختفت الحمامة بعد أن حامت حول رع فى دائرة . وكان معنى هذا أن الطوفان قد انتهى بعد أن فقد الفلك حمامته . . . وفى يوم ٢٨ يونية ارتفعت حرارة الماء درجتين وفى التاسع والعشرين تسلق القرد صافى الصارى وراح ينظر إلينا من هذا العلو الشاهق وفشلت جهودنا فى إنزاله ، وعند ما أحضرنا لعبته المفضلة ، ضفدعاً من الكاوتشوك ، هبط على الأثر ، ومن المقصوره صرح نورمان فقد اتصل لاسلكياً بقارب الأبحاث الذى طلب إلينا إطلاق بعض الصواريخ للعثور علينا فى البحر الهائج . . .

بعد منتصف الليل أيقظني نورمان وهو يقول: أسرع لترى ما هناك، فأسرعت ومن خلفي سانتياجو، لأرى ما الحبر . . . وكان ما رأيته كأنه يوم القيامة ، فني الأفق البعيد في الشيال الغربي نهض قرص من البحر واتسع اتساعاً غريباً كأنه قرص من الألمنيوم أشد لمعاناً من طريق اللبانة ومستديراً استدارة كاملة . وكان هذا القرص يتجه نحونا عبر الساء . وكان القمر في الناحية العكسية ، فظننت في أول الأمر أنه انعكاس الحاجز من الرطوبة تنبعث من خلفه أنوار كاشفة أو ربما سحابة ذرية

سببها خطأ إنسانى ، أو ظاهرة من ظواهر الأضواء الشمالية . وغلب على ظنى أنها أجسام غريبة تهبط علينا من الفضاء الكونى . ثم فجأة توقف نمو هذا القرص الغريب وذاب فى الحال واختفى تماسًا ووقفنا حائرين لا نستطيع أن نعلل هذه الظاهرة . . .

أطلقنا عدة صواريخ في بهيم الليل وسمعنا بعدها صوت القارب. وفي الليوم التالى سمعنا أن الظاهرة التي رأيناها في الليل شوهدت كذلك في بربادوس فهل كانت مجموعة من الصواريخ أطلقت من كيب كيندى انفجرت واحترقت وهوت من الفضاء؟ لم نعرف السر مطلقاً وقال البعض إنها أطباق طائرة لأننا كثيراً ما رأينا أضواء برتقالية صغيرة في الشمال الغربي من الأفق في الليالي الماضية . . . وفي فجر يوم جديد استطاع نورمان أن يحدد مكان قارب الأبحاث بأجهزته الدقيقة وراء الأمواج العالية ألى ومكثنا طول اليوم دون أن نعثر عليه ، حتى اقتر بت الشمس من المغيب . وأخيراً اقترب منا القارب الضخم وعليه علم الأمم المتحدة وتبادلنا التحيات مع القبطان والبحارة وكان الظلام يقترب بجحافله وأخيراً تركنا القارب وحدنا بين الأمواج . . .

وفى الأربع والعشرين ساعة الأخيرة بلغت سرعتنا ١٤٠ كيلومتراً.، وكان قارب الأبحاث يجد فى أثرنا وقدم لنا القبطان ما كان يلزمنا من معلومات وطعام ، وظل بجوارنا يومين كاملين ثم أسرع فى اتجاه بربادوس.

ومرة أخرى أصبحنا وحدنا في المنطقة التي ولدت فيها أعاصير الأطلنطي ، وكان الجو غير مستقر ، وجدران الماء تهبط من السماء ،

وتغمر جوانب القارب. وقاومنا الأنواء وألقينا بالمرساة لإنقاذ الشراع وصادفتنا ريح طيبة وأسرع القارب في الأيام الأخيرة من الرحلة يقطع ممراً كل يوم . . .

وفی یوم ۸ یولیو وعلی بعدمائتی میل من بربادوس أرسلت الحکومة قار بــًا سریعــًا لتحمینا وکان علی ظهره زوجتی ایفون و ابنتی آنت .

ومرت ليلة ويوم كذلك والقارب لا يعتر علينا وظل البحث عنا دائراً للهدة ليلتين ويومين . . . وفي مساء اليوم الثاني وكنا قد أصبحنا على بعد مائة ميل من بربادوس رأينا القارب وعليه امرأتان تلوحان بقوة .

وفي اليوم الثانية عشر من شهر يوليو هبطت الطيور على القارب وفي نمام الساعة الثانية عشرة والربع ارتفعت أصوات البرحيب من بعيد ، فقد رأينا الأرض لأول مرة بعد رحلة طويلة شاقة ، وصرخ القرد ورفرفت البطة بجناحيها . وكان القارب رع أكثر جرأة وشجاعة وإقداما وهو يتجه نحو الساحل . وأطلق القارب السريع صفارته ثم رأينا الأرض جميعاً . . . لقد نجحت رحلتنا نجاحاً منقطع النظير وعند ما تجمعنا حول المائدة لتناول طعام الغذاء كان ذلك غذاءنا الأخير . وبعد الظهر سمعنا صوت طائرة تتبعها طائرة أخرى وتقدمت نحونا القوارب وعليها أقارب البحارة .

لقد أنهينا رحلة رع الثانى وفى ميناء (بريد جتاون) Bridgetown طوينا الشراع العظيم . وكان الميناء مزدحما بالألوف من الناس بعد أن قطعنا ٣٢٧٠ ميلا بحريثًا أو ٢١٠٠ كيلومتر .

وقبل أن نرسو بالقارب رع الثانى تصافحنا نحن المانية وكان الفضل لهذا النصر العظيم يرجع إلى التعاون الوثيق بيننا . . . نحن أبناء القارات المختلفة . وألقينا نظرة أخيرة على المحيط ، فها هو كما كان فى أيام كولمبس ، وكما كان فى العصر الذهبى لقبائل الكاسيوس وأيام الفينيقيين . . . . المحيط الذى لا نهاية له . . . .

وقفزنا إلى الشاطئ حفاة الأقدام . . .

واندفع تيار الحيط وحده بعد سبعة وخمسين يوماً قضيناها معه أو أبعد ٥٧٠٠ سنة . . . فهل تغيرت الإنسانية ؟ الطبيعة لم تتغير والإنسان هو الطبيعة . . . .

## الخاتمة

أقدام جافة ، وشعر جاف - كل شيء أصبح جافيًا . . . النوافذ مغلقة ، والأشجار الضخمة في الحارج تمايل مع عنف الرياح . ولكن الأوراق الموضوعة على مكتبي كانت ثابتة لا تتحرك ، وكذلك شعر رأسي . كل شيء هادئ ثابت . . . فأنا بخير . وقد عدت إلى غرفة مكتبي . وبين أغصان الشجر المتحركة كنت أرى المياه الزرقاء . . . مياه البحر الأبيض المتوسط ، الطريق لكل الحضارات الأولى ، وحلقة الاتصال بين القارات الثلاث التي تحيط به فيا عدا المنفذ الطبيعي الوحيد عند جبل طارق . وعلى سطح المياه رأيت قمماً بيضاء، ولكن لكي المويد عند جبل طارق . وعلى سطح المياه رأيت قمماً بيضاء، ولكن لكي أسمع صوت الأمواج كان لا بد أن أفتح النافذة . . .

كان شعورى بالعودة سالماً إلى غرفة مكتبى غير مصدق . وقد رصت الكتب والمجلدات على الأرفف . الكتب مغلقة وكذلك النافذة . . . ونشرت خريطة كبيرة أمام النافذة التى تواجه البحر ، فكشفت عن المحيط الأطلنطى بالطريقة التى رسمها مهندسو الخرائط . . . محيط مسطح ضخم لا حياة فيه . يقسم عالماً مثلثاً إلى قسمين : أفريقيا على اليمين وأمريكا على اليسار . . . الشمال إلى أعلى والجنوب إلى أسفل . وجلست أتأمل هذه الخريطة الغريبة والطريقة التى صممت بها الطبيعة القارتين.

والمحيط الذي يبدو ساكناً كأنه صحراء لا يميزه غير اللون الأزرق لأن لون الأرض يكون عادة أصفر أو بنياً أو أخضر أو أبيض . . .

كان الإنسان يتوقف عند ذلك الخط الأزرق لأن عبور المحيط كان دائميًا من الأمور الصعبة . وبعد أن تأملت هذا الجسم المائى العظيم بعض الوقت جذبت الخيط فالتفت الخريطة على نفسها . ورحت أنظر إلى البحر الأبيض وأمواجه تتحرك وفتحت النافذة أصغى إلى صوت الموج وهو ينكسر على رمال الشاطئ ، وتركت الهواء يعبث بالأوراق التي كانت ثابتة منذ قليل على مكتبي . . . .

لو تكلم هذا البحر لسرد قصص الرحلات التي لم يسجلها التاريخ في القرون الوسطى ، وقصص أبطالها الذين كانواكالديناميت . . . . أصحاب خيال واسع وذكاء خارق وشجاعة نادرة وكانوا أقوى من غيرهم يؤمنون بآلحتهم و يخلصون لها . . .

إن بحارة من مصر القديمة تركوا البحر الأحمر ليزوروا موانئ مملكة العراق وآسيا . ومن مصب نهر النيل عبروا شرق البحر الأبيض المتوسط ليجبوا الضرائب من الجزر البعيدة لحساب الفرعون . وشعب مصر ، وكذلك شعب العراق اتحدا وربطتهما معاهدات برغم أنهما كانا يتكلمان لغتين مختلفتين ويكتبان بطريقة مختلفة ، وأنجب كل منهما بحارة مدربين كالمهندسين المعماريين ورفعا شأن الحضارة ، وجعلاها تزدهر ازدهاراً وتصل إلى أقاصى الجزر التي تبعثرت في الشهال والغرب . . .

إننا لا نعرف على وجه الدقة متى بدأ النفوذ المصرى يمتد إلى هذه

الجزر، لأنها وقعت بعد ذلك في أيدى الفينيقيين ، ونحن لا نعرف إلا النزر اليسير عن هؤلاء أيضاً وعن نوع القوارب التي بنوها في أول الأمر ، فقوارب البردي كان يستخدمها جيرانهم في الشرق والجنوب وحتى في الغرب لأن النقوش القديمة في كريت كشفت عن قوارب بردية على هيئة هلال عليها صواري ومقصورات .

ومن المياه الفينيقية انتشرت الحضارة فيا وراء جبل طارق إلى ليكسس "Lixus" المثال حيث عاشت قوارب البوص . . . ولا يستطيع انسان أن يقتفي أثر الطرق التي كانت تقطعها هذه القوارب الورقية أو يعيد بناء العلاقة بين هذه الحضارات المتباينة التي أثرت تأثيراً مباشراً على الحضارات المخلية الأولى ومارسها حكام مختلفون في بيئات جغرافية متباينة . . .

من الذي يستطيع أن يعطى صورة واضحة للبحارة الذين جابوا البحار في القرن الرابع قبل الميلاد ؟ والذين كانوا يحملون جراراً من الذهب والعملات النحاسية لحوض البحر الأبيض المتوسط إلى جزيرة كورفو Corvo في الأزورس . وهي جزر قريبة من شمال أمريكا عنها إلى جبل طارق ؟ فهل كان هؤلاء البحارة يجرون وراء البروات أم يفرون من بلادهم كلاجئين ؟ إن ألوفاً من السفن غادرت موانئ بلادها خلال هذه الأزمنة القديمة ولم يترك أصحابها وراءهم أي أثر مكتوب .

<sup>(</sup>١) هي ميناء العرائش المغربي على المحيط الأطلنطي وقد أطلق عليها الأسبان: لارأشا ، والفرنسيون : لاراش . (الناشر)

إن الفنانين الملكيين في مصر القديمة سجلوا الحملة البحرية للملكة حتشبسوت في مراكبها الحشبية التي أبحرت من البحر الأحمر إلى بونت وعن طريق المصادفة وحدها سجل الجغرافي المعروف إيراتوسين المسافة بين سيلان ومصب نهر (الكنج) ، وذلك بحسابه عدد أيام الإبحار التي كانت تقطعها قوارب البردي ذات الأشرعة والحبال المصرية .

وعند ما أبحر الأمير هانو خلال مضيق جبل طارق في القرن الحامس قبل الميلاد ومعه ستون سفينة محملة بالبضائع وألوف الاستعماريين من الحنسين سجلت هذه الواقعة على عمود أثرى في قرطاجنة اعترافًا بفضله . . . .

ومع ذلك فالرسم الأثرى المحفور لا يبرز هانوكرائد من رواد البحار لأنه في اليوم الرابع من رحلته فيا و راء جبل طارق وصل أسطوله إلى ليكسس حيث استأجر بحارة محليين كانوا يغرفون الساحل معرفة أكيدة ، وكذلك أسماء الموانئ على طول امتداد الرحلة لثمانية وعشرين يوها . . . .

وكان هانو يحتفظ على سفنه بمؤن تكفى لمدة شهرين ولكنه استدار راجعاً عندما وصل أسطوله إلى ساحل أفريقيا الغريبة الاستوائية ، وفسر الإغريق هذا الأثر فيا بعد ، على أنه يحدد تعداد ليكسس حيث أقام بينهم الأجانب طلباً للصداقة والنصيحة . وكان هؤلاء الرحالة يجيدون استهار العلاقات الطيبة حتى مع الشعوب البدائية المعادية . وطبقاً لسجلاتهم وقبل أن يجرءوا على ترك سفنهم كانوا يرسلون هدايا مغرية كعنوان للصداقة ويتركونها على الشاطئ لتلتقطها القبائل الحلية . . .

إن الفوائد البديهية للتعاون الدولى بالنسبة للرحلات إلى البلاد الغريبة أو الأجنبية كان يؤمن بها رجال العصور القديمة بجانب المصريين والفينيقيين . لهذا السبب ارتبط المصريون والفينيقيون بأول رباط تاريخي سجل الدوران حول أفريقيا وذلك بقرنين تقريباً قبل أن يعد هانو أسطوله من المهاجرين، والذي أبحر به على الساحل الغربي الذي كان معروفاً وقتذاك . والحقيقة أن بعثة الفرعون نكاو التي أبحرت حول أفريقيا عام ٢٠٠ قبل الميلاد كانت مشروعاً مصريباً لسفن وبحارة من الفينيقيين ولم يرافق البعثة ملك أو فرعون خلال السنوات الثلاث، لأنه لم يظهر أي أثر أو حفر على جدران قبر من القبور ، أو على عمود من الأعمدة الحجرية أو حفر على جدران قبر من القبور ، أو على عمود من الأعمدة الحجرية العملاقة . كل ما في الأمر أن المؤر خ اليوناني هير ودوت ، سجل الواقعة قبل أن يطمس التاريخ معالمها . . .

ماذا كان نوع الحضارة التي بدأت تزدهر بين السكان البدائيين للخابات على الجانب الآخر من الأطلنطي ، إذا قدر لهذه البعثة المختلطة من الاستعماريين أن تصل إلى هناك ؟ . . .

مما لا شك فيه أن حضارة قوية قد نمت وتكونت هناك. حقيقة أن سكان أمريكا لم يروا سفناً خشبية قبل وصول كولبس إليهم ، ولكن سكان مراكش ، وسكان حوض البحر الأبيض المتوسط ، وفيا بين النهرين ، قد رأوا قوارب من البردى ، مثل تلك التي وجدت وعاشت في أمريكا . . . لقد أجريت تجربة بناء قاربين اثنين فقط من هذه القوارب الورقية بمعاونة بعض سكان البحيرات ومع ذلك فقد قطع القاربان

زهاء ستة آلاف ميل في أربعة أشهر . وفي الرحلة الثانية رسونا على شاطئ أمريكا . ولو كنا قد بنينا إمائة قارب من قوارب البردى لتعلمنا مثل هانو كيف نبحر إبها آمنين جيئة وذهاباً خلال كيب جوبي الحطر . ولكن في الوقت نفسه إكم من مرة كنا سنتعرض إفيها إلى تحطيم الدفة ونرسوا في أمريكا ؟

أغلقت النافذة وتناولت قلمي لأكتب . . .

ما زلت لا أعرف ... وليس عندى نظرية محدودة، ولكن قارب البردى يستطيع أن يمخر عباب الأطلنطى . وفي رأيي أن الرحلات القديمة التي تمت في الماضي السحيق، قد نجحت ولم تتحطم القوارب في ليكسس ، أو جرفها التيار عن الطريق الصحيح، وهي تكافح لكى لا تتحطم في تيار كيب چوبي الحطر . . . فهل نجحنا في الذهاب إلى أمريكا لأننا ركبنا مراكب مصنوعة من خشب ، أو لقدرتنا على قيادة قوارب مصنوعة من نبات البردي ؟

عندى نظرية . . . ربما لأننا أبحرنا فى المحيط وليس على خريطة من الورق . . .

## فهرست الكتاب

بفحة	o		
۵	وهذا الرجل، بقلم : كمال الملاخ	الرحلة	مقدمة ــ هذه
19	لغز واحد ورأيان لا ثالث لهما	•	الباب الأول
40	قارب من نبات البردى	:	الباب الثاني
٤٣	مع هنود غابات الصبار	•	الباب الثالث
٤٩	مع البدو في قلب الصحراء	4	الباب الرابع
٥٥	في وسط الرهبان السود عند منابع النيل	•	الباب الحامس
79	عالم بناة الأهرامات	•	الياب السادس
۸٧	في عرض المحيط الأطلنطي	•	الياب السابع
• •	من الساحل الإفريقي إلى كيب "چربي	:	الباب الثامن
14	البحر يقوم بالمهمة	A	الباب التاسع
۳۳	فى المياه الأمريكية	:	الباب العاشر
09	ستة آلاف كيلومتر فوق قارب من الورق	عشر:	الباب الحادي
۷٥			الحاتمة

تم إيداع هذا المصنف بدار الكتب والوثائق القومية · تحت رقم ٢٩٢١ / ١٩٧٢

> مطابع دار المعارف بمصر سنة ۱۹۷۲

